

NORME PER LE LICENZE-ABBONAMENTO, FISSATE NEL R. DECRETO SUL SERVIZIO DI AUDIZIONI CIRCO-LARI RADIOTELEFONICHE IN ITALIA.

Art. 7. — Chiunque intenda ricevere le radiotrasmissioni circolari dev'essere munito di apposita licenza-abbonamento.

La licenza per le radioandizioni circolari e la ricevata di abbonamento alle radioaudizioni stesse sono rilasciate dagli uffici postali del Regno.

La licenza si ottiene pagando un diritto fisso anno di L. 3 a favore dello Stato.

L'abbonamento deve essere fatto per un anno, e s'intende tacitamente rinnovato di anno in anno, salvo disdetta scritta da darsi alla società concessionaria dall'utente almeno un mese prima della scadenza.

L'importo dell'abbonamento di cui all'art, 8 a favore del concessionario e l'importo del diritto di licenza a favore dello Stato, potramni essere pagati subito per intero, oppure in 12 rate mensili anticipate.

L'esazione delle rate mensili (abbonamento e diritto di licenza) verrà effettuata a domicilio dell'utente a mezzo di agenti postali.

Al pagamento della quota mensile sara aggiunto un diritto di 50 centestmi a favore dell'Amministrazione postale-telegrafica.

Le somme riscosse per conto della società saranno accreditate alla medesima nel conto corrente postale relativo.

Nella licenza saranno indicati il nome, cognome, la paternità e la residenza abituale dell'abbanato.



Concessionaria esclusiva delle Radio-audizioni circolari in Italia

13, Corso Italia - MILANO - Corso Italia, 13

Principle Principle Communication Communica

Ogni utente di apparerchi destinati alla ricezione delle radiotrasmissioni circolari deve avere una licenza. Le bollette di esazione mensile che non venissero soddisfatte saranno rimesse a cura dell'ufficio postale alla società concessionaria.

ART. 8. - L'importo dell'abdonamento è stabilito in ragione di L. 8 mensili.

Aut. 10. — I prezzi di aldonamento di cui all'art. 8 riguardano gli utenti privati. Gli esercizi pubblici e tutti coloro che impiegano gli apparati a scopo di lucro diretto o indiretto, stipuleranno speciali contratti di alchonamento con la società concessionaria.

I commercianti e i rivenditori di apparecchi radioelettrici atti o adattabili alla ricezione sono tenuti a pagare per ogni magazzino di vendita la tassa di licenza di cui all'art. 7 del presente decreto e la tariffa normale di abbonamento.

Art. 21 — Ogni contravvenzione alle disposizioni dei precedenti articoli è punita con le seguenti proc periminrie, oltre alle maggiori sanzioni stabilite dal Codice penale, al pagamento delle tasse, diritti e canoni non corrisposti, ed alla confisca, in caso ili recidiva, degli apparecebi ed accessori in contravvenzione gravati di tassa:

da 1. 100 a 1. 2000 per intte le infrazioni cononesse da fabbricanti, commercianti e rivonditori di apparecchi per radioandizione circolare e di parti dei medesimi soggetti a fassa:

di L. 200 per uso di apparecchi atti o adattabili alle radioandizioni circolari senza la prescritta licenza aldonamento;

da L. 100 a L. 1000 per tutte le infrazioni non contemplate dal presente decreto.



Organo ufficiale dell'Unione Radiofonica Italiana

Direzione, Anuministrazione, Pubblicità: MILANO - Corso Italia, 13 - Telefono 86-239

Abbonamento Italia e Colonie: L. 55.— (Estero il doppio) - Agli abbonati dell'U. R. I.: L. 30.—

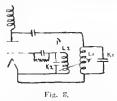
Un numero separato L. 1,50

L'Unione Internazionale di Radiofonia

(Continuazione vedi numero precedente)

 e) L'eliminazione delle armoniche dipende largamente dalla regolazione del circuito oscillante indipendente.

In un semplice montaggio a reazione quale è rappresentato in figura 8 il circuito Ll Kl è accordato sulla frequenza volnta e il circuito L2 K2 è accordato su una frequenza leggermente differente in più o meno dallo



trequenza principale, le due bobine Ll 1.2 essendo insieme accoppiate.

L'accoppiamento di queste bobine non deve essere troppo stretto, in modo da non anmentare le armoniche nel circuito d'antenna.

Il condensatore KI costituisce una verso il filamento di impedenza assai bassa per le armoniche generate dalla valvola: allo scopo di ridurre il più possibile le armoniche nell'aereo, tale condensatore deve avere un valore grande il più possibile.

Un condensatore di grande valore tuttavia presentando una piccola impedenza darà luogo ad un grande valore della corrente oscillante, il che produrrà una perdita elevata nella bobina Ll; e per ciò questa deve essere studiata in modo di avere una bassissima resistenza.

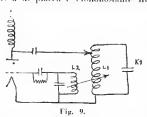
ll cirenito indicato in fig. 9, che è utilizzato di frequente per permettere la regolazione della presa di placca, è sconsigliabile dal punto di vista della produzione di armoniche (specialmente allorche è accoppiato direttamente all'antenna) e per il fatto che esso non presenta per le oscillazioni armoniche un percorso di bassissima impedenza verso la terra.

Le armoniche possono essere ridotte considerevolmente utilizzando dei circuiti accoppiati come mostra, per esempio, la figura 10, la quale rappresenta un accoppiamento « iu Tesla».

Tuttavia devono aversi dei grandi accorgimenti per evitare un accoppiamento elettrostatico tra il circuito oscillante e l'antenna per effetto della capacità K2, particolarmente indicata in figura,

In caso contrario le oscillazioni armoniche saranno trasurese all'antenna.

- Il montaggio a regolazione della presa di placca è ciononostante uti-

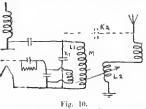


lizzato per la sua facilità di costruzione e di manovra e per il suo debole prezzo di costo.

In proposito deve osservarsi che non è necessario di avere una presa anodica regolabile allorehè si utilizzi un circuito oscillante nel quale i valori del rapporto $-\frac{L}{C}$ sono scelti tenendo ben conto delle caratteristiche della valvola. La self del circuito

può essere regolata per mezzo dell'aecoppiamento variabile con antenna.

Una forma di accoppiamento con antenna che è consigliabile dal punto di vista della produzione di armoniche è indicata in figura 11: un condensatore K2 di accoppiamento è n-tilizzato nel circuito di antenna. La tensione alle armature di questo con-



densatore è ugnale a $\frac{1}{wK_{\pi}}$, 1 essendo la correute di autenna. Il potenziale e quindi il valore dell'accoppiamento è inversamente proporzionale alla frequenza e pereiò tale accoppiamento con antenna sarà molto più debole per le armoniche che per la oscillazione fondamentale.

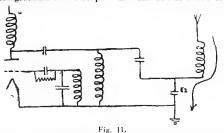
Al contrario nella figura 10 il potenziale agli estremi della bobina L2 è proporzionale Lwl ciò che è sfavorevole dal punto di vista della trasmissione delle armoniche nel circuito di antenna.

Il montaggio di accoppiamento indicato in figura 11 è però costoso, specialmente allorchè l'accoppiamento deve essere variato da un tempo all'altro. Invece l'accoppiamento elettromagnetico è economico e di facile manovra.

La figura 12 mostra un moutaggio a regolazione della presa di plaeca che permette di mantenere un tragitto di bassa impedenza tra l'anodo ed il filamento per le oscillazioni armoniche.

La Commissione Tecnica dell'Ufficio Internazionale di Radiofonia di Ginevra si è poi preocenpata di garantire, per quanto possibile, delle interferenze fra emissioni radiofonche ed emissioni radiotelegrafiche, ed a tal nopo si è messa in relazione col Comitato Tecnico delle Compagnie Radio telegrafiche, con lo scopo l'Unione Internazionale di Radiofonia, mettendo in evidenza tutta l'importanza dello sviluppo della radiofonia, ha ottenuto quanto segue:

1.º che sia riservata esclusivamente alla radiofonia la zona fra 200 e 230 mt. con la convenzione che sot-



di preparare, in vista della conferenza universale di radiotelegrafia che si terrà a Washington nel 1927, un programma riguardanto Forganizzazione mondiale di tutte le radio comunicazioni.

Il Comitato Tecnico delle Compagnic di T. S. F. aveva precedentemente assegnato alla radiofonia le

seguenti zone:

1.º da 230 a 550 metri. 2.º da 1200 a 1300 metri.

3.º da 1550 a 1850 metri.

to alcune restrizioni le onde di 220 e di 300 metri possono essere utilizzate anche dalle piecole navi.

2.º L'estensione sotto alcune limitazioni da 550 m. a 588 della zona di luughezza di onda riservata alla radiofonia.

3.º E' stato consentito che la zona fra 1050 mt. e 1200 mt. possa essere ntilizzata auche dalla radiofonia oltre che dai servizi utilitari.

4.º E' stata estesa la zona di lungliezza di onda riservata alla radio-

aso metri. girezza in olina riserv

Fig. 12

ed era stato convenuto che l'omla di 300 mt. in determinati tempi e con determinate limitazioni, avrebbe potuto essere utilizzata anche dalle piccole navi.

Nella riunioue ultima del maggio

fonia da 1850 a 1875 int.

Per quanto riguarda l'uso comme alla radiofonia e alle piecole navi delle onde di 300 e di 220 mt. è stato stabilito che esse possono essere usute con impianti a onde smorzate da navi aventi un tonnellaggio miuore di 1600 tonn. alle condizioni seguenti:

1.º che il servizio fatto dalle navi fra le 19 e le 23, con dette lunghezza di onda sia ridotto il più possibile, e comunque abbia una durata massima di 15 minuti per ogni ora;

2.º che la potenza impiegata sia limitata allo stretto minimo:

3.º che nelle relazioni colle stazio-

ni costiere le dette navi impieghino soltanto onde di 600 metri.

4.º che l'impiego delle onde di 220: e 300 mt. da parte delle navi costituisce nna concessione provvisoria.

Per quanto riguarda i servizi di radiofonia il Comitato Teenieo delle Compagnie di T. S. F., ha stabilito-che le trasmitteuti radiotelefoniche funzionanti con onde comprese da 550 a 588 mt., devono lavorare con potenze ridotte e ad una distanza dalle coste superiore al loro normale raggio di reazione.

La gamma da 1200 a 1300 mt., sarà riservata esclusivamente alla radiofonia e ad essa sarà agginnta la gamma da 1050 a 1200 mt. in comune con i servizi militari ai quali

essa è riservata.

Tutto sommato si è ottenuto che le possibilità per la radiofonia in relazione al piano di distribuzione elaborato dalla Unione Internazionale di Radiofonia, si trovana ammentate del 40% circa in rapporto a quella che risultavano dalle precedenti decisioni del Camitato Tecnico delle Compagnie di T. S. F.

Data l'importanza che le decisioni sopra esposte avranno nella conferenza di Washington, si può bendire che atche in questo campo l'Inficio Internazionale di Radiofonia alibia ottenuto dei risultati soddisfa-

ti.

R. C.

Lettere di ascoltatori

Gaversaccio (Comot, 10 giugno 1926. Complimenti e grazie per la hellissima trasmissione della Bohème trasmessa dalla Stazione di Milano. Congratulazioni all'orchestra ed agli artisti Henissimo!

Doll. ENRICO FUSONI.

Bruxelles, 18 giugno 1926.

Nons éprouvons à entendre ce soir 1RO un plaisir si vif qu je m'empresse le vous envoyer toutes nos félicitations.

Il est exactement ici à Bruxelle le quart avient Il heures. Les choeners vocaux que sous donnez en ce moment je reproduis ici avec la plus grande purcté et une missaure 'tomante. Barcarde (Boito) Villanelle napolitane (Donat) ont eté tont particulierement remarquables et les artistes et les voix sont au dessus de toute éloge.

Veuillez agréer, avec tontes nos sympathies nos remerciments pour la gratification de si belles émissions.

C. MINNAERT.

Ringrazio per aver pubblicato nel Radiorario il discorso Colantuoni. L'ho letto e riletto con crescente interesse e commozione. Sarà una pagina che leggerò col cuore sempre quando mi prenderà il ricordo, la malinconia o la troppa gloia e son, certo che ni furà ogni volta bene.

Capitano G. Cugini,



Francobolli?

Chiedete il listino illustrato inviando L. l.— a Studio Filatelico, Via Tadino, II · Milano (18)

Offresi, a pagamento anticipato, porto L. 1,25 in più

La civiltà elettrica nel 2000

Molti scrittori si sono lasciati sedurre dalla tentazione di scrutare l'avvenire, descrivendoci le future conquiste umane sulle forze della natura.

Occorre ricordare ai lettori il Verne, caro ai begli anni dell'adolescenza, o il Wells, che ci stupisce con l'originalità delle trovate e la ricchezza della fantasia?

Mi proveró anch'io a esplorare il futuro, benchè non mi nasconda le maggiori difficoltà che per me pre-

senta l'impresa.

Prima di tutto, perché gli scrittori che mi hanno precedato avevano più robuste penue per il volo audace; poi, perché essi erano più al sicuro di me dal controllo dei loro lettori.

Difatti per arrivare al 2000 non auancano che 74 anni scarsi, e certamente tutti i lettori del Radioravio, che debbono vivere almeno un altro secolo, arriveranno alla scadenza con una tale freschezza di ingegno, tenuto sempre desto dalla lettura del giornale, che si ricorderanno di quello che oggi scrivo: e se i fatti non avranno corrisposto alle previsioni farò una pessima figura.

Questo timore, naturalmente, mi preoccupa nou poco, perchi è inteso che farò del mio meglio per vivere almeno quanto i miei lettori.

Userò quindi la massima prudenza velle previsioni e cercherò di appoggiarmi il più possibile e ciò che è sicuro e verto oggi prima di arraupicormi verso il probabile di domani.

I pensiamo prima di tutto che quando saremo nel 2000, l'industria elettrica avrà la stessu età che oggi hu

la macchina a vapore.

Se ci riportiamo al 1830, quando l'entusiasmo faceva gridare al trianfo del vapore perchè una locomotiva era riuscita a trascinare quattro vugoni a 25 Km. l'ora, e confrontiamo il risultato di allora alle moderne locomotive da 3000 cavalli, ed ai transatlantici da 50.000 tonnellate che traversano l'Oceano in sei giorui; se vogliamo applicare un rapporto di similitudine alle applicazioni della energia elettrica, che uscita timidaarente nel 1870 dai laboratori di fisica iniziavu solo venti anni dopo il trasporto dell'energia a distanza, l'illuminazione, la radiotelevrafia, e giungere ad oggi, in cui i treni viaggiano elettricamente, ri sono alternatori da 50000 cavalli, e si ascoltano i concerti dell'America con apparecchi che entrano nel cassetto di una scrivania: se noi vogliamo misurare nel tempo avvenire il cammino con lo stesso metro del passato, dobbiamo concludere e non per or-

ARTISTI DELLA U. R. I.



VITTORIO PISTOLESI - basso

goglio, ma come semplice deduzione storica, che l'ianuaginazione del più grande romanziere sarà sempre inferiore alla realtà del progresso scientifico.

Quali saranno le conquiste elettriche dell'avvenire?

V'è chi ha parlato di combustione del radio: Esmailt Pelterie ha calco-lato che l'energia contenuta in duc decigrammi di tale sostanza bastereble ad aliauentare per avezz'ora un motore di 400,000 cavalli, ciò che occorre per arrivare con un vagone — razzo del peso di 1000 Kg. fino alla Luure e ternare in 43 ore.

Ma purtreppo, l'utilizzazione di tule immensa energia è fueri del limite delle possibilità umane.

Poter intervenire nei fenomeni della radioattività significherebbe nossedere il potere divino creativo, e cambiare le leggi immutabili della natura.

Senza soffermarci su questa ipotesi seducente, ma inafferrabile, possiamo però imanginare realizzato, nell'auno duemila, un vecchio sogno degli inventori e dei tecnici: l'accumulatore extra-leggero.

L'elettricità è un agente fisico che noi conosciamo finora assai poco, nonostante la diffusione delle sue applicazioni. Noi non sappiamo servircene che in maniera imperfetta, ne
mettiamo in moto delle quantità enormi per ricavare effetti insignificanti; essa ci sfugge fra le mani, e
non possiamo accumularne delle
quantità importanti in spazio i istretto e con poco peso.

Nel 2000 certamente avremo risolto questo problema, e insieme avreno imparato a servirci dell'eletricità atmosferica, utilizzando questa favolosa eu rgia che ora non sappiamo

sfruttare.

Riusciti così a... imbottigliare i fulmini. l'energia di cui disporremo sarà in tale abbondanza, che non converrà più sfruttare le miniere di carbone, i pozzi di petrolio, nè bruciale la legna; le onde del mare poi ci daranno ancora dell'energia, che con accumulatori leggeri sarà spedita orunque.

E così madouna Elettricità, lihera di ogni inciampo, salirà, rapida, silenziosa, leggera, sulle automobili, che diventeranno di una scauplicità infantile: un anotore, un accumulatore, un albero di trasatissione.

L'aeroplano, divenuto il più comune e sicuro mezzo di trasporto, salirà a 15 o 20.000 metri di altitudine, in atmosfera rarefatta, per camminare a 1000 km. l'ora.

E la Radio? potete immagiaare, o lettori, come questa fata benefica, questa aaica consolatrice e beaefattrice catrerà in tutte le manifestazioni della vita?

La televisione, divenuta da un pezzo fatto compiuto, soppianterà coapletamente il cinematografo ed il teatro.

Il teatro sarà completamente a domicilio. Un giro di manetta, una lunghezza d'onda diversa ci consentiranno di vedere su di uno schermo lo spettacolo di qualsiasi teatro del mondo, a piacere, e di ascoltarue le avelodio.

l giornali non esisteranno più: resterà solo il Radiorario, che uscirà giornalmente in 146 pagine, coi programmi di tutto il mondo, avrà venti edizioni nei vari paesi, una itratura complessiva di 60 milioni di copie, e sarà recapitato automaticamente agli abbonati, per via elettropneumatica.

I comizi, le conferenze, le riunioni saranno convocate a domicilio: non si uscirà più che per diporto, tanto per fire delle brevi gite en touriste o che so io il giro delle Alpi in areoplano primn di colazione, per far venire l'appetito, oppure una scappatina fino al Capo Nord, d'estate nel pomeriggio per prendere una boccata d'aria fresca.

l vecchi e le persone tranquille andranno in dirigibile, n passo di tartaruga: appena 500 km di media o-

raria.

E i due poli? Diventermuo stazioni climaticlee, e saranno utilizzati per l'allevamento di animali da pelliccia. Se pure sussisterà tale industrin: perchè un elemento di necumulatore toscabile e una veste termostatica leggera basteranno per mantenersi ben caldi.

Le ferrovie resteranno per la necessità di trasportare le materie prime pesanti e voluminose. Ma sarunno elettriche, monorataie, a velocità di trnffeo almeno triple delle attunti, e seuza personale a bordo: le manovre saranno completamente automatiche, dirette da poche persone, in centrali-stazioni.

L'industrin stessa subirà delle profoude modificazioni. Le macchine completamente mutomatiche, lo sviluppo della rete di trasporto e di energia, le allontaueranno dai grandi centri, ne diminuiranno il personale.

Rifiorirà quindi l'artigianato intelligente ed artistico n domicilio, e ognuno lavorerà a sno piacimento, sn materie che una azienda centrale distribuirà.

Conseguenze economiche, politiche e sociali di tutto questo?

L'anmentata ricchezza e possibilità di consumo individuale. In migliore distribuzione della popolazione, la diffusione del benessere materiale e spirituale dovuta alla rndio, che abolirà praticamente le lontnuauze e re-

PIVAL

Rappresentante generale per l'Italia

S. A. F. E. - Via Castelfidardo 7, Milano - Tel. 92-36

cherà i vantaggi della convivenzn, dello scambio di idee e del movimentto culturale e scientifico per ogni dove.

Ho terminato, o amico lettore, questa breve rassegna della civiltà del 2000 che si potrà dire elettrica, e che tutto antorizza fin d'ora a ritenere realizzabile.

Come ho accennato più sopra, le previsioni sarmno non diminuita, ma superate dalla realtà.

Si potrà però pensare che io abbia dimenticato un lato importantissimo della questione.

Che cosa sarà l'amore nell'inno 2000?

Amico lettore, e gentile lettrice, io non ho fatto previsioni in questo compo perchi esse sarebbero perfettamente inutili.

L'amore sarà allora quello che è sempre stato, fiao dal tempo di Adado ed Eva: Cupido non cambierà l'arco e le freccie con un dardo elettrico. Questo fenomeno, che pure ha tante malogie con le radiotrasmissioni, si è sempre dimostrato refrattario ad ogni progresso.

Niente macchine, niente televisione, niente teleaudizione, Il fenomeno ondulatorio dell'amore, che impiega ntiissime frequenze non ha effetti pratici che a brevissime distanze.

Quaudo la sintonin è raggiunta, e le comunicazioni in duplo sono stabilite, i due posti emittenti tendono ad arxicinarsi con una forza che è inversamente proporzionale al quadrato della distanza; e quando la distanza è direnuta sufficientemente piccola, parte una scarica, si forma un corto circuito...

L'amore quindi non sarà mai suscettibile di meccanizzazione, di funzionamento a distanza, di progresso materiale: resterà sempre il più arretrato, e il più delizioso procedimento per contatto....

Ing. G. De Florentiis.



Il marito ritardatario: — Oh che brutta cera mi fait Come osi dire che « ricevi » bene? (Süddeutcher Ru idfunk)

I radioapparati nelle esplorazioni tropicali

Il Dott. Hamilton Rice ha compiuto negli auni 1924 e 1925 una importante esplorazione nell'alto baeino del finme Amazzoni, nel Brasile. utilizzando su vasta seala l'impiego delle radiocomunicazioni a scopo di determinazione di posizioni geografiche e per tenersi in continuo contatto col mondo civilizzato. Dalla relazione della spedizione, la rivista « Radio » stralcia quanto segue circa l'impiego dei radioapparati:

Allorché la spedizione giunse nell'America del Sud. nel maggio del 1924, era stato stabilito di mantenere le comunicazioni col Nord Ameriea mediante apparati funzionanti su longhezze d'onda di m. 1800 e di metri 2400. Furono presi accordi con le Autorità Brasiliane della città di Manaos, sul Rio Grande, presso il fimme Amazzoni, allo scopo di ricevere messaggi inviati dalla stazione della spedizione che sarcbbe stata sistemata uella foresta tropicale,

Prima che la spedizione risalisse il grande finme. In latto un esperimento per determinare a quale distanza potessero ginngere i messaggi inviati con gli apparati snindicati. La trasmissione avvenue di notte. chiamando una stazione della città di Santarem, a circa 400 miglia inglesi ad est di Manaos. La stazione chiamata non rispose; viceversa furono ndite chiamate provenienti dalla stazione della città di Para, a circa 850 miglia inglesi ad Est di Manaos. Il trasmettitore della stazione della spedizione era a valvola da Kw. 3 a 4.

Essendo riusciti soddisfacenti i primi esperimenti, la spedizione prosegnì per il Rio Negro ed il Rio Blanco fino alla località di Boa Vista, ove venne sistemata la radiostazione base della spedizione, che fu completata nel mese di settembre 1924.

Le uniche ore possibili per le cominicazioni erano tra le 5 e le 7 a. m, del tempo locale a cansa degli atmosferici che nelle altre ore non permettevano la percezione dei segnali. L'onda impicgata era di me-

tri 1800 e si realizzavano così comuuicazioni di giorno alla distanza di eirca 400 miglia inglesi.

Alla stazione di Boa Vista furono ricevuti segnali orari e notizie di stampa dalla radiostazione di Balboa, zona del Canale di Panania, stazione della Marina degli S. Uniti

ARTISTI DEŁLA U. R. I.



INES LOMBARDI - soprano

d'America del Nord, data la grande potenza di emissione di circa Kw. 15 in antenna. Ma non fu mai ricevuta l'emissione su ouda di m, 360 della stazione di Pittsburgh, K. D. K. A.; mentre veniva ricevuta con grande intensità l'emissione che la stessa stazione faceva periodicamente con onda della lunghezza di m. 62, percependosi altresì i concerti da quella stazione diffusi.

E' opportuno notare che nelle località percorse dalla spedizione, mentre questa ultima poteva a volte ricevere trasmissioni provenienti dal Nord, a distanze molto maggiori di quella in cui si trovava la stazione di Boa Vista, le emissioni di quest'ultima ad onde di m. 1800 e 2400 uou erano percettibili. Il che era dovuto indiscutibilmente alla speciale uatura delle sterminate località boseose del bacino delle Amazzoni; tali che i piroscafi che rimontano il fiume non si servono più della radio fino a che non sono ritornati alla sua foce sull'Occano Atlantico.

Per quanto precede, fu deliberata la costruzione, coi mezzi di cui disponeva la spedizione, di un apparato ricevente e di un apparato trasurettente ad onde corte, complesso che fu ultimato alla fine dell'anno 1924. Allorché gli esploratori poterono servirsi di quest'ultimo dispositivo, essi poterono tenersi in diretto contatto con una quantità di stazioni analoghe della Nuova Zelanda.

L'energia impiegata a tale scopo non ha mai superato i 200 watt. L'antenna per la emissione e ricezione di segnali ad onda corta fu costituita da un filo isolato della luughezza di circa m. 12 orientato nella direzione della stazione colla quale si desiderava entrare in comunica-

L'apparato ad onde corte di minori dimensioni, costruito per seguire le esplorazioni eseguite non ha mai superato nel suo funzionamento l'emissione di 40 watt, ciò che era perfettamente sufficiente a tenerlo in contatto ad onde corte con la stazione base di Boa Vista a distanze da essa inorno alle 200 miglia inglesi.



La radio nelle praterie indiane (Ondas)



TORINO CORSO VITTORIO EMANUELE TELEFONO 44.641

Un semestre di attività del "Cantuccio dei bambini,

Il 9 giugno abbiamo fatto un piccolo esame di coscienza, ed abbiamo constatato che i primi sei mesi di vita del Cantuccio dei bambini costituiscono qualcosa di più che una buona promessa o una lieta speranza. Il programma è stato vasto, vario, attraente sotto molti punti di vista, e se non ha permesso a chi organizza di realizzare tutti i piani di attività prestabiliti, ha però concesso di fare qualche esperienza salntare, di rinnovare confortanti constatizioni e di pensare a molte cose traducibili in piacevole realtà.

Non promettiamo nulla, perchè il sistema delle sorprese ha dato buona prova e non bisogna abbandonarlo. ma rifacciamo la strada percorsa e sentiamo che il nostro respiro si allarga e si allunga, per invogliarei a prosegnire e sopratutto ad elevarei semore più.

Per chi ci sente e ci segue, la modesta rievocazione potrà sembrare superfina, ma sappiamo che molti desiderano di sapere che cosa si va facendo al Cantuccio e ad ogni seurestre noi daremo un fedele resoconto del nostro lavoro, compiacendoci di comunicare i nomi dei collaboratori ospitati ed enumerando, sia pure sommariamente, gli antori eseguiti.

Esecutori Artisti che si produssero al Cantuccio:

Carlo Lonati, Maria Colombo, Gi-

no Moroni, Maria Adami. Carla Paletto. Babette Abbado, Piamisti. Amelia Sarti Malferrari, violinista.

Compositori che eseguirono al Cantuccio le proprie composizioni:

Mario Tarenghi, Leopoldo Gennai, Elisahetta Oddone,

Autori che lessero fiabe e novelle di propria composizione:

Lina Poretto De Stefano, Lorenzo Barbetti, Allio Berretta, A. Cuman Pertile, Camilla Pizzigoni, Ebe Romano.

Cantatrici:

Bianca Maria Cotta, Eleonora Fiorin, Gilda Caneva, Lina Tommasini, Maria Miedieo, Tina Cravenna.

Giovani pianisti che si produssero al Cantuccio:

Ginlia Franzini, Ermelinda Andreotti, Renata Ciardi, Ada Finzi, Adalgisa Sassone, Anrelio Maggioni, Rosa Ardemagni, Simona Ghizotti, Ginliana Caprino, Wanda Calderoni, Cima, Lupi, Malnati.

Lettrici di novelle e fiabe:

Zia Elena, la Tesoreria delle fiabe, Isotta Agustoni, Vanna Rizzi. Sig. Carletti, Vannini.

Chiacchierate scientifiche (Zoologia e botanica): Pierina Boranga.

Chiacchierate Letter.: Ada Meille. Chiacchierate Artistiche: Carola De Agostini.

Fanciulli prodigio: Pietro Mazzini. Gruppi corali delle Scuole elementari di Milano: Via Andrea Costa Via Jacopo Dal Verme - Rinnovata alla Gbisoffa, istrniti dal M. Romano Moioli, - Bastioni P. Nuova, istrniti dalla Sig. Teresa Riboldi - Via Ansperto, istrniti dalla Sig. Lanzarini - Via Polesine, istrniti dalla Signora Rossi - Via Stoppani, istrniti dal M.o Fniano.

Commemorazioni eglebrate:

Venticinquennio della morte di Ginseppe Verdi; Lo anniversario della morte di Marco Enrico Bossi; Cinque giornate del 1848; Dichiarazione di gnerra (1915); Morte di G. Garibaldi.

Medaglioncini di musicisti:

Wolfango Mozart; G. S. Bach; Gaetano Donizetti.

Commedie recitate dai piecoli al-

Fabbrica Apparecchi Radiotelefonici Rag. Renato tamburelli Pesaro - Via Mosca N. 4 - Pesaro

I migliori apparecchi a valvola ed a cristallo — Amplificatori di potenza — Alimentatori di placca — Accessori e parti staccate

Listini gratis a richiesta

Le opere illustrate: La Sonnambula

lievi della scuola di recitazione della FAMI, diretta dalla Signora Elsa Picozzi:

Chi la fa l'aspetti, di Alice Rossi. Le quattro stagioni, di Ofelia Mazzoni.

Il ramoscello d'ulivo, di Onorato Fava.

La serva amorosa (frammenti), di Carlo Goldoni,

ARTISTI DELLA U. R. I.



RODOLFO SAVARIANO - Monologhista

Monologhi e piccole scene di autori vari.

Concorsi vari banditi fra i piccoli ascoltatori del Cantuccio:

Indovinelli e sciarade:

con premi di fantocci FIFA.

II. con premi di giocattoli Lenci.

III. con premi di uova pasquali.

IV. con un unico premio (golf e berretto per bambinol.

Narrazione di una biricchinata con un unico premio (costumino alla marinara).

Biografia di Giotto in quaranta parole con numerosi premi di pub-

blicazioni artistiche.

L'organizzazione del Cantuccio dei bambini è stata affidata fino dall'inizio a Elisabetta Oddone, che ha fondato nel 1921 la FA MI, istituzione artistica infantile che segue uno sviluppo rigoglioso ed ha sezioni a Roma, Treviso e Lodi.

(Ufficiale Bordo Navi Mercantili)

prepara celermente

l'ISTITUTO RADIO MOCCI GENOVA - Via Assarotti, 4

(Per informazioni unire il francoballo per la risposta)



La Russia dimostra di interessarsi molto 'alla radio, avendo in costruzione sei stazioni radiotrasmittenti di 2 Kw. ed una di 50 Kilowatts. Mosca possiede attualmente einque stazioni. Le pubbliche sale di lettura sono fornite di ricevitori con alto parlanti in modo che il pubblico, che non ha mezzi per comperare un apparecchio ricevente, vi si può recare ad ascoltare gratis. Si ritiene che solamente a Mosca più di ventimila russi abbiano cercato di fabbricare gli apparecchi riceventi con propri mezzi.

La radiotelefonia è, in Russia, sotto il controllo del Commissariato delle Poste e

Telegrafi.

I dilettanti di radio di Washington dovettero spesso constature con stupore che alcuni ottimi concerti erano interrotti da volgari bestemmie ed imprecazioni. La cosa, dapprima inspiegabile, fu accertata doversi alla presenza di due pappagalli nel Palazzo Pan-American, sede di una delle stazioni radio-trasmittenti.

Le stupide chiacchiere dei pappagalli erano state percepite e trasmesse con fredda fedeltà dai sensibilissimi microfoni della stazione!

Il prof. S. E. Dibble, dell'Istituto Carnegie di Tecnologia e Presidente della Società Americana degli Ingegneri per il calore e la ventilazione, prevede la possibilità di trasmettere il calore a mezzo di speciali stazioni radio. Egli sostiene che non vi è maggior difficoltà nella trasmissione di onde calorifere di quanto ne esista per la trasmissione di onde sonore. Prima bisogna però scoprire — egli osserva — gli strumenti adatti a controllare le onde calorifere.

el.a trasmissione del calore per mezzo dell'atmosfera, è resa necessaria dalla graduale diminuzione degli elementi combustibili. Secondo la mia opinione, non è lontano il giorno in cui vedremo immensi centralizzatori di calore, che lo trasmetteranno per radio alle case, alle officine ed agli uflici. La nostra speranza è fondata sulla sicurezza che lo ricerche degli scienziati si orizzontino presto verso questo noovo altiet-

к Noi sappiamo che il calore attraversa lo spazio. Quando avremo imparato a raccogliere queste onde ed a controllarle, il riscaldamento mondiale avrà basi del tutto puove. La radio-trasmissione del calore migliorerà le condizioni di salute dell'umanità, eliminando dall'aria le impurità prodotte dai sistemi di riscaldamento odierni».

Una stazione radiotelefonica privata di Garden City, nello Stato di New York, ha stabilito un record di trasmissione a bassa potenza, impiegando solamente una forza



Il profano: A quel che vedo, lei e la sola persona che mi possa dare qualche lume sulla radiofonia.

Il radiomane: L'ultima mia invenzione consiste in un circuito a cristallo con impiego economico delle lampade di casa

di 0.04 watts nel circuito metallico del tubo. trasmittente. Tale trasmissione è proporziouata a 25.585 miglia (40.832 Km. circa) per watt.

La rivista Scientific American fa al riguardo le seguenti considerazioni: « Ponendo il costa di dicci centesimi di dollaro per ogni kilowatt-ora di energia, che rappresenta il prezzo più alto fatto pagare dalle Compagnie elettriche, la corrente di questo trasmettitore può essere fornita per 85 anni, otto ore al giorno, al prezzo complessivo di cento dullari. Se i messaggi radiotelefonici potessero essere trasmessi con la medesima efficenza attraverso lo spazio, le stazioni ultrapodenti, capaci di 100 kilowatts, potrebbero essere inlite ad una distanza superiore ai 4,083,200,000 Km, sufficenti per parlare con Marte. Trasmettendo 20 parole al minuto, la forza per trasmettere un messaggio di 10.000,000 parole. costercibe salamente un dullaro, se com-prata a 10 centesimi di dollaro per kilowatt-ora. Invece la medesima trasmissione, fatta sulle comuni lince telegrafiche americane, con le tariffe in vigore per i telegranoni-lettera notturni, costerebbe non meno di 576.000 dollari»,

Nel penitenziario di Fort Madison, negli Stati Uniti, in ogni rella dei combannati a morte fu installata una euffia di ricezione della radio, collegata all'apparecchio rivevente della prigione. I detenuti che non sono condannati a morte possona pure avere una cuffia, se la richiedoux, a pagamento. Fortunati, in questo caso, colora che pa-

La Compagnia Marconi ha iniziata alla fine dello scorso mese ili aprile le trasmissioni di immagini, figure, manaseritti, ecc. dalla Radio House a Londra che vengono ricevute dall'Ufficia corrispondente di New York. Il metodo secondo cui avvengono tali emissioni è quello del capitano Ranger, che è venuto alla fine dello scorso aprile in Inghilterra, dall'America del Nord, sul pirescule Mouretania

segmente scritto; « Caro vapitano Rostron. il vostro Mauretania è certamente un levrirro dei mari, però io, in venticimane minuti tografia, prima che voi arriviate a New York, Ranger o.

Parallelamente alle trasmissioni di intmagini per parte della Compagnia Marconi squra ricordate, hanno Inoga attualmente a Londra delle prove di un sistema che si prefigge lo stesso scopo, dovido al sig. Thorne Baker, il quale ha dato noa dimostrazione del suo metodo, ai primi di maggio all'Ilmtel Cecil. Con tale sistema le immagini possono essere inviato tanto per cavo quanto per radio ed il procedimento ha una certa malogia con quello del Ranger. L'immagine da trasmettere è damorima fotografata su un faglio di rame: la negativa ottenuta cosi vicoe applicata ad nu cilimbro enotante, simile a quello di un fonografo. Un ago d'accisio attraversa la superficie della negativa come quello di un fonografo scorre rei sobdii. Un circuita elettrico è chiuso ed interrotto da condutti alternati dell'ago con le pontrastanti linee e vnoti della negativa. La serie degli impulsi interrotti così ottemiti è inviata all'apparato ricevente, o per cavo o per radio, ove avviene un procedimento di rovesciamento rispetto a quello dell'apparato trasmettente. Nel ricevitore, in luogo dell'ago di acciaio, uno stile di platino attraversa un cilindro di carta sensibile, sulla quale esso produce una positiva corrispondente esattamente alla originale nega-

Nell'apparato del sig. Thorne Baker la

Il piroscafo, compiuto il viaggio per l'In-Rostron, comandante del Mauretania, trovò una gradita sorpresa. Gli venue rimessa colà una sua fotografia, che egli aveva dato con dedica all'inventore Ranger, della quale il Ranger gli aveva inviato copia radiotelegraficamente, accompagnata, in calce, dal di tempo, vi rimando capia della vostra fo-

simronizzazione è ottenuta da un pendologhilterra nel quale aveva trasportato il Ranger, dopo pochi giorni iniziò il regolare viaggio per gli S. U. dell'America del Nord, ed al suo arrivo a New York, il capitano

tauto alla stazione trasucttente quanto a quella ricevente. Contemporaneamente alle prove prima ci-

tate, oe sono avveonte altre su un apparato, avente una certa relazione con quello or ora ricordato, l'apparato del sig. Giovanni Baird; il quale ha realizzato un dispositivo da lui denominato « televisore », il quale è stato egualmente sistemato a Londra, Il complesso degli istrumenti è tutt'ora allo stato rudimentale di esperienza, ma è stato possibile all'inventure di eseggire la televisione da una camera all'altra; ed il Baird sostiene che ormai la visione modiante la radio è un fatto compinto.

Il Berliner Tageblatt annunzia che la stazione radiotelegrafica di Nauen Ira fatto. con un nuovo apparerebio di emissione, esperimenti di radiotelefonia ottenendo risultati straprdinari. Le conversazioni furono intese a Roma, a Burnos Aires e persino nel Giappone. L'apparecchin sviluppa ma energia di 10 kw. e la lunghezza d'onda è di 10 metri.

I cinque auovi aeroplani commerciali che verranno adiliiti al servizio tra Parigi e Londra sono stati muniti di complessi per comunicazioni radiotelegrafiche e rariotelefaniche.

La città di Kabul, capitale dell'Afganistan, sarà tra breve collegata con la catena delle radiostazioni dei Soviet, i quali hauno la carso la costruzione di varie patenti radiostazioni nella Siberia.

Recentements sono state eseguite esperienze al radiolaboratorio dei Soviet mella città di Nishni-Navgorod, su onde corte. Somo state realizzate commuicazioni col Chili e con l'Isola di Porta Rico, usando onde di tu. 82, 102 × 104.

Il Governo Francese, nella Conferenza Nord Africana tenutasi ultimamente a Tunisi, ha deliberato di intensifirare la rete di radiostazioni per raggiungere injuterrolte comunicazioni tra i possessi del suo impero africano. A tale scopo è stato proposto di sistemare due grandi radiostazioni nel cuore del deserto di Saliara nelle laralità di Wallen e di Tessalit, sulla muova strada ila Colomb Bechar al Niger; col che si realizzerà il collegamento dell'Algeria con l'Africa Francese Occidentale attra-verso il deserto.

Due doveri:

Abbonarsi alle radioaudizioni.

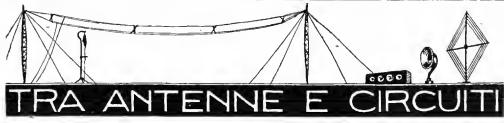
Leggere il "Radiorario ...

Trasformatori B. F.

Rappresentante generale per 'Italia S.A. F. E. - Via Callelfidardo 7, Milano - Tel. 92-36



Due dicitori comici: Frank Bessniger e Frank Heite raccontano divertenti storielle al microfono travestito da scozzese.



L'alimentazione dei radio-ricevitori con corrente alternata

Mentre l'adozione quasi generale delle valvole a consumo ridotto (Miero) ha fatto passare in seconda linea il problema dell'acccusione dei filamenti. Falimentazione dei circuiti anodici rappresenta attualmente il punto più scabruso dei servizi audiari di un innidanto radioricevente.

Infatti. l'uso ormai diffusissimo di ricevitori multo selettivi, a grande numero di valvole e l'udozione quasi general^e di valvole ad elevata cormentazione con corrente alternata sono, i seguenti;

Dopo aver elevato la tensione alternata ad un valore opportuno mediante un comme trasformatore, si procede al raddrizzamenta utilizzando ambedue le alternanze (raddrizzamento ad onda completa). La corrente pulsante muidirezionale ottenuta dall'operazione di raddrizzamento viene livellata e resa uniforme mediante un opportuno dispositrasformatore T, della potenza di 100 Watt circa, eleva la tensione al valore di 200 Volt circa. L'avvolgimento secondario è collegato da un lato a due gruppi di celle elettrolitiche in parallelo, ma riuniti in senso inverso, e dall'altro a due condensatori C1 e C2 del valore di 4 Mfd. ciascuno.

Si dimostra che con tale dispositivo è possibile attenere teoricamente una tensione continua egnale al doppia del valore massimo della tensione esistente ai capi del secondario del trasformatore, cioè nel nostro caso;

 $200 \times 1^{\circ}2 = 282$ Valore massimo. $282 \times 2 = 564$ Volt.

Praticamente, a causa delle forti cadnte di tensione, che si producono in tutto il sistema, questi 564 volt si riducono a circa 200.

Le celle elettrolitiche saranno cosi costruite (fig. 3).

In un vasetto di vetro della capacità di 100 cm., circa, si immergono i due elettrodi costituiti da una lastrina di piombo di circa 10 cm.' di superficie (negativo) e da un filo di all'uninio di 4 mm. di diam., rivestito da un tubetto di gonuna sino a circa 10 cm. dall'estremità immersa (positivo). L'elettrolito è una soluzione al 10 % di fosfato acido di acido d'ammonio.

Particolari cure si useranno nella scelta dei condensatori C1 e C2 che devono essere di bnona qualità per sopportare in modo continuo nua tensione di 400 Volt circa. Se nuo di essi si perforasse, il funzionamento del raddrizzatore verrebbe a mancare innuediatamente: occorrerà in

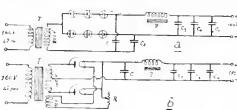


Fig. 1.

rente di saturazione (valvole di potenza) per l'amplificazione a bassa frequenza, hanno dimostrato l'assoluta insufficienza delle commi batterie di pile a secco di tipo piccolo. Ci si presentano pereiò, per que-

sto scopo le seguenti soluzioni:

 a) Adozione di batterie anodiche di nile a secco di grande modello,

b) Adozione di hatterie anodiche di niccoli accumilatori.

e) adozione della corrente alternata dell'impianto d'illumiuazione domestica, convenientemente adattata allo scopo,

Parleremo oggi diffusamente di quest'ultimo sistema ora invero molto in √oga, riservandoci di parlare prossimamente degli altri due.

Ci limiteremo solo ad affermare che, contrariamente a quanto si possa credere per lo più, molte batterie anodiche ad accumulatori attur mente esistenti in commercio, de corisultati rettamente inferiori a elli che si possono ottenere con batterie di ple a seceo di tipo grande. I concetti segniti nel sistema d'ali-

tivo costituito essenzialmente da induttanze e capacità di valore adatto.

A questo piuto, la corrente continua ottennta, ha ragginnto un grado di nuiformità tale da poter esser direttamente usata per l'alimentazione dei circuiti anodici.

E passiamo ai dettagli costruttivi: Descriveremo due tipi di raddrizzatori entrambi di esito sienro; l'elettrolito ed il termoionico, B priuno di questi è di realizzazione più semplice e di consumo minimo; esige però una sorveglianza periodica per l'agginnta dell'acqua evaporata ed il rinnovo dell'elettrolito.

Lo schema elettrico di tale sistema è rappresentato in fig. 2 a. Il

CORSI CELERI DI RADIO per Professionisti, Diletta uti Montatori e Commerciant

DIURNI - SERALI e FESTIVI

CONSULENZA PER CORRISPONDENZA -

CHIEDERE PROGRAMMA
Scuola Cosmopolita - Via S. Pellico, 6 - MILANO- Tel. 81-868

tal caso sostituire il condensatore bruciato.

Il raddrizzatore termoionico pur essendo di costruzione più comples-

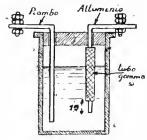


Fig. 2.

sa e eostosa, ha il pregio di non esigere poi alcuna manntenzione.

Il suo schema elettrico è raffigu-

rate in fig. 25.

In questo caso occorre un trasformatore-elevatore speciale con tre avvolgimenti; il primario da inserirsi come il precedente sulla rete luce: un secondario a 600 Volt con una presa intermedia ed un altro secondario a 12 Volt. per l'accensione dei filamenti dei diodi raddrizzatori.

Come diodi raddrizzatori possono venir usati con successo i tipi di valvole di potenza (per altoparlante) avendo cura di riunire in corto cirenito griglia e placea. Un tipo di diodo espressamente studiato allo scopo ed indicatissimo nel nostro caso toltre ad essere di costo inferiore alle valvole ora accennate) è il D1 3 della « Radioteenique » il quale ha una tensione d'accensione di 9 volt con una corrente corrispondente di 1,2 Amp.

A seguito del sistema raddrizzatore, si disporrà il dispositivo di smorzamento costituito nello schema figura 2 a, dall'impedenza 7 e dai con. deniatori C3 C4 e C5 da 2 Mfd ciasenno, e nello schema fig. 25 dall'impedenza Z e dai condenzatori C1. C2, C3 e C4 pure da 2 Mfd ciascuno.

L'impedenza X sarà costituita da un nucleo magnetico chiuso di cirea 3 cm.3 di sezione (nucleo di un comune trasformatore B. F.) portante un avvolgimento di eirca 8000 spire di filo da 0,1 mm. di diametro isolato allo smalto.

Come già abbiamo accennato sopra, mentre il raddrizzatore termoionico non esige manutenzione alcuna, quello elettrolitico richiede un'aggiunta periodica (ogni settimana circa) di acqua per sostituire quella evaporata, ed ogni mese cirea, completo rinnovo dell'elettrolito.

In principio di quest'articolo ave-

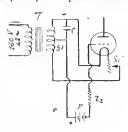


Fig. 3.

vamo accennato alla minore importanza del problema dell'accensione nci radioricevitori moderni. Capita però talvolta di dover usare valvole a forte consumo (ad esempio per grandi amplificatori a B. F.); in tal caso (ed in generale in qualsiasi caso) pnò essere adottata con successo l'accensione dei filamenti con corrente alternata.

Questa applicazione e realizzata secondo lo schema fondamentale di

fig. 4, senza alenn raddrizzamento. T, è un trasformatore-abbassatore da 50 Watt, col primario alla tensione della rete-ince ed il secondario a 5 Volt: l'avvolgimento secondario sarà munito inoltre di una presa intermedia. Il condensatore C è da 0.5 Mfd.: la resistenza r2 è di 4 Megom; il reostato Sc è da 4 a 10 ohm a seconda del tipo di valvola usata; la batteria di griglia P ha una tensione da 8 a 12 Volt e serve a fornire una tensione negativa alla griglia della valvola.

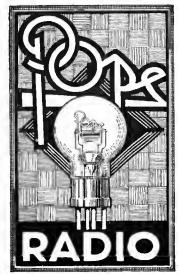
Questo sistema, mentre da ottimi risultati per le valvole amplificatrici ad altre e bassa frequenza, mal si presta per alimentare le valvole rivelatrici.

Ing. A. Banfi.

all'anno è il prezzo del

" RADIORARIO "

per coloro che sono in regola coll'abbonamento alle Radio audizioni circolari.



SOCIETA ITALIANA LAMPADE POPE Telef: 20.895 · MILANO · Via Wberti 6.

1e VACANZE Per

Acquistate un apparecchio a 3 VALVOLE, che permette la ricezione di tutta l'Europa in Altoparlante (forte)

> Il vero apparecchio a prezzo conveniente



Officina radio MAZZA - Viale Monza, 38 - Milano

La VITTORIA

nel I. Concorso Radiotecnico Internazionale alla Fiera Campionaria di Padova spettò

all' R. V. 3

che per le sue doti di polenza, purezza, selettività e facilità di manovra si classificò

PRIMO ASSOLUTO

in un numeroso lotto di apparecchi Europei ed Americani dotati di maggior numero di valvole ed assai più costosi.

Impianto completo di apparecchio R. V. 3 altoparlante "Safar" grande concerto, cuffia "Safar", valvole "Philips" miniwat, batterie, tappo d'antenna su luce per la ricezione in altoparlante, senza antenna, delle stazioni Europee.

L. 1500



Soc. RADIO VITTORIA

di Ing. Pitari & Conti

Telefono 49-297 - TORINO - Corso Gugliasco, 14

CONSULENZA TECNICA

Ogni quesito deve portare nome, cognome ed indirizzo dell'abbonato, nonché il numero dell'abbonamento. Deve essere redatto con chiorezza e brevità, accompagnandolo, oppena possibile, con uno schizzo tracciato con inchiostro nero.

Il servizio è gratuito per gli abbonati ed è affidato alla nota competenza dell'Ing. Alessondro Banfi,

La corrispondenza va diretta a: Radio Orario

Sezione Consulenza Corso Italia, 13 - Milano

Ho costruito un apparecchio radio rice-vente n 4 valvole, il detto mi funziona molto debole. Perciò vi pregherei gentilmente di esaminore l'aggiunto schema se è esutto. Se c'è qualche errore vi pregherei di mandarmi lo schema corretto.

ROLICII - Finne.

Il suo schema non è molto chiaro, ci mandi lo schema elettrico e non lo schema dei rollegamenti pratici,

Sono in possesso di nu apparecchio ad una valvola Aeriola, tipo E9, disto 30 km. da Mitano e ricevo con un autenna bifilare lunga 22 m. con 18 m. circa di cadata. La recezione di Milano è discreta mentre sprella di Roma varia di sera in sera.

Desidererei sapere perchè ad intervalli di

qualche giorno l'accensione della volvola oscilla senza che io tocchi il reostato e nessun'altra parte dell'apparecchio. La valvola è una Trioton-micro che alimento per l'accensione con 2 pile a secco in derivazione o con tre pile a sacchetto in serie, e per la placea con sedici pile a secca disposte in

A. FERRARIO - Legnano.

Le oscillazioni dell'accensione possono provenire o da qualche falso contatto interno o più probabilmente da esaurimento

Chiedo consigli per ottenere più selettivo ed anche con l'aggiunto di un altro dispositivo l'esclusione della stazione locale mentre questa trasmette. Il mio apparecchia cestrnito da me con la nussima precisione è il circuito C 119; ecc. ecc.

A. FILIPPONI . Roma,

Faccia precedere il suo appareccito dall'amplificatore ad una valvola indicato nel N. 6 ili Radiorario in «Antenne e Cir-

Desidererei comperare pu appurevchio n tile per seutire in cuffin le stozioni europee e Roma, possibilmente unche mentre funziona Wiluno.

Detto apparecchio dotrebbe servire con antenna esterna a Milano e a Erba (Camot, ecc. ecc.

G. LEV1 - Wilano.

Data la cifra da lei stanziata per l'acqui-

sto dell'apparecchio completo, non ci è passibile consigliarle alcun apparecchio essendo questi di costo molto superiore.

Se ella si accontentasse di ricevere la stazioni lontane quando la stazione locale non è in funzione allora potrebbe acquistare un qualsiasi apparerchio a tre valvole presso uno dei nostri inserzionisti di pubblicità. Comunque se qualche costruttore le proponesse un apparecchio ad una o due valvole garantendole la ricezione estera mentre fauziona la stazione locale, esiga la prova in casa sua.

Uorrei costruire un apparecchio Radiorirevente ad una valvola come descritto nel n. 23 della stimuta rivista Radiorario; perciò desidero sapere come va costruita e con quale filo la bobina 1.2 da 250 spire.

Se è possibile desidererei sapere se detto apparecchio sarebbe indicato per una buova riceziane o circu 30 km, du Wilono avendo un'untenna di circa 30 metri bifilare. Abbanata N. A 5815, Milano.

La ludina L2 è una commue bobina a nido d'api costruita con filo da C4 mm, di diam. 2 cop, cotone.

Detto apparerchio le fornirà un'ottima ricezione in cuffia.

Domando:

1. Lo bene lo schema di supereteredim a Bigrill modubarice che acchido?

2. E' bene mettere tre potenzionietri?

3. Dove posso trovare on trasformature B. F. 1:10 ron poes capocità fra gli avrolgimenti?

4. Qual stazioni potrò ricevere con quodro 50x50 cm. di 15 spire a 5 mm. di di-

È appena uscito il nuovo libro di D. E. RAVALICO

COME SI COSTRUISCONO I RADIO-RICEVITORI

pubblicazione di grande formato, che contiene numerosc grandi tavole fuori testo con schemi pratici di montaggio di tutti i più interessanti circuiti.

Se desiderate costruire un C 119 bis, un T.A.T., un Risonanza; un Neutrodina, un Stabilidina, un Supereterodina e diversi altri ricevitori, vi è indispensabile questo nuovo libro, che costituisce una guida utilissima per ogni radio-costruttore.

Prezzo Lire 18

(aggiungere L. 1 per la raccomandazione)

Radio-dilettanti chiedete oggi stesso una copia di questo interessante volume!

Le ordinazioni vanno dirette all'Autore: D. E. RAVALICO TRIESTE - Casella Postale 100 - TRIESTE

Radioamatori! Rivenditori!

Interessatevi, senza indugio, della nuova produzione

F. A. R.

NOVITÀ: Apparecchi:

SUPERFARDYNA - Ricevitore classico a 7 valvole. Permette la ricezione con quadro, in altoparlante, di tutti i radioconcerti esteri. Potenza, selettività, facilità di manovra; ecco le caratteristiche di questo nuovo apparecchio,

RICEVITORI a 3 - 4 - 5 valvole a regolaggio automatico.

$PARTI\ STACCATE:$

Manopole demoitiplicatrici - Trasformatori biindati ad aita e bassa resistenza - Condensatori variabili a minima perdita - Reostati - Potenziometri - Condensatori fissi di alta precisione, ecc. ecc.

SOCIETÀ ANONIMA FABBRICA APPARECCHI RADIOFONICI

Via Indipendenza - LIVORNO - Via Indipendenza, 8

 Potrei tralasciare il condensature var. che shunta B (secondario trasf, alta frequenza onde corte) rendendo la manovra più facile?

G. MAGNAGHI . Milano.

I. In linea di massima la schema è esatta, solo la boltina A devessere di 25 spire. Le facciono però osservare che l'ottaminento dei nunero-i effetti a reflex o rende l'apparecchia olternodo critico di messa a punto è pereio di funzionamento pratico molto dublio.

2. I due potenziometri sono necessari. 3. Anche un comune trasformatare B F. rappr. 1/5 può servire attimamente.

 1. Se l'apparecchio funziona bene, dovrebbe poter ricevere quasi tutte le stazioni Europee in piccolo altosonante.

5. No; è necessario.

Desiderevei delle dilucidazioni circa il junzionamento di un raddrizzatore di corrente «Tungar» che ho da poco tempo acquistato per la carica di un accumulatore llensemberger da quattro volt e 108 amp. Attaccata di Tungar all'accumulatore ed

Attacenta d Tangar all'accumulatore ed alla corrente stradale, secondo le istruzioni ricevite dal venditore, ho aotato che per un pezzo esso ha vibrato molto forte poi la vibrazione è diventiata appeaa adbible. Da che cosa può dipendere questa differenza di ribrazione?

Faccio notare che l'accunalatore è mo-10 e, misurato col roltametro, segna una

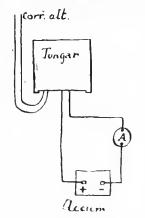
tensione di volt 1,3.

Pair la differenza di vibrazione derivare dal fatto che essendo l'accumulatore rarico non ussorbe più corrente e quindi il l'ungar uon ne eroga più?

Per poter misurare l'intensità della corrente erogata dal Tungar per la curiva dell'accumulatore, conce e dore debbo inserire l'amperametro per corrente continua, tenendo presente che l'amperometro di cui dispongo è un amperometro da quadro, da zero a tre ampères, che porta il segno + al disotto dell'indice e un segno rosso ai due morsetti di attacco?

Cav. N. TUCCI - Marzi.

E' possibile che diminuendo la corrente di carica il raddrizzatore faccia meno rumore. Comunque è utilissimo controllare la corrente di carica inserendo l'amperome-



tro come è indicato nello schizzo qui riprodotto. Il suo amperometro è però di purtata trappo scarsa, ne occorrerebbe uno da 5 aup, in fando scala.

da 5 aiap, ia tando sexia. Circa l'inserzione del suo amperometro può provare ad inserirlo fra i due morsetti segnati in rosso.

1. Ho un apparecchio n 4 valvole (2AF e 2BF) che mi da un'audizione forte di Milano e di parecchie stazioni europee, ma la voce non è chiara. Ho provato a inserire una pila da 3V, per dare il negativo alla griglia, tra l'entrata del secondario dell'utit mo trasformatore e il -4; -80, nm l'undizione non è migliorata. Mi può indicare un altro rimedio?

2. Inoltre vorrei sapere che cosa è quella specie di gorgoglio, cinguettio, che si sentv manovrando i condensatori e specialmente

di giorno

 Nel seguente circuito ho fatto delle pese interae die (*) senza usure commutatori: potrà danneggiare questo l'audizione, le val-

vole o le batterie?

3 bis. Sento forte Milano in altoparlante inserendo il teluio ai 2 punti rossi (tenendo spento la prima ralvola), ma l'estero neppure in cuffin, non si davrebbe sentire con un teluio di 7 spire di fila da campanelli e di vm. 80 di lato?

4. Ho una antenna esterna lunga m. 45 (con discesa di 10 m.) a tra fili di m. 15 l'nno e distanti 70 cm. virca: toglicado la terra Milano lo sento egualmente in alto-purlunte e coa la stessa intensità, dipende dall'antenna o è la terra insufficente (conduttura dell'acquin)?

5. Posso ogginngere mi'altea valvola in B. F. a resistenze? E in caso positivo il valore del condensatore di griglia è di 0.005 MF o di 0.05 MF?

A. BENALIA - Milano.

Non vi è altro che sostituire l'ultima valvola, con una cosidetta « di potenza » per altoparlante. Se anche così facendo dovesse

TENETE PRESENTE

Per evitare disguidi, ritardi, e perchè i desiderata dei Sigg. Inserzionisti, o di coloro che richiedono tariffe o schiarimenti per la pubblicità sul Radiorario abbiano pronta esecuzione o risposta, devesi indirizzare la corrispondenza senza altre aggiunte a:

L. CURTARELLI

13, Corso Italia - Milano - Corso Italia, 13

persistere la distorsione non vi è che attribuirla ai trosformatori B. F.

2. Non sono altro che disturbi d'origine industriale o trasmissioni radiotelegrafiche commerciali.

3. Le prese non le arrecheranno alcun danne.

3 bis e 4. L'inserzione del telaio così effettuata non sarebbe esatta dal punto di vista elettrico, però data la vicinanza della stazione trasmettene l'amplificazione avviene lo sesso attraverso le varie capacità; lo stesso dicasi per la ricezione senza terra; non è possibile giudicare se la terra è più o meno buona, da questo fatto.

5. Si; usi un condensatore da 0,5 Mfd; come quarta valvola, usi una Super-Micro a forte coefficiente d'amplificazione e come

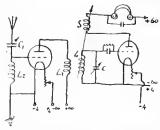
quinta valvola una di potenza.

La prego d'indicarmi se è possibile aggiungere anticipatamente all'apparecchio indicato nella figura 32 del suo pregiatissimo Manuale, un anylificazione ad alta frequenza. Per nou disturbare i radiocultori vicini l'adopero soltanta con antenna interna. Il v già aggiunto un ampl. a B.F.

E. HAASE - Roma.

Adotti il dispositivo indicato nello schizzo qui riportate.

uecessario, nell'apparecchio già esistente, portare il condensatore C in parallelo con la bolima l. auziché in serie, come



è era; sopprimere la presa di terra, ed adettare un accoppiatore variabile a tre induttanze anziché a due.

Le bobine L ed S rimaggono inalterate: la hobina Ll, accoppiata alla L è di 20 spire e la bobina 1.2 è di 50 spire.

Il condensatore variabile C è da 0.0005 Mfd.

La hobina L2 va montata lontavo dalle altre.

Servono le stesse hatterie del ricevitore attuale.

Le sarei molto grato se volesse dirmi sul Radiorario se il circuito che le accludo può andure e se mi darà risultati superiori ad unn nentrodina 5 valvole, Ho provato

MONODINA

Tutta l'Europa con una valvola

Schema ed istruzioni per il montaggio . L. 20,-Parte principale "BREVET... Tutte le parti staccate per l'apparec. compl. " 345,-Apparecchio completo con batterie e valvela " 580,-

FABBRICA APPARECCHI RADIOFONICI

MAZZA MILANO (38) - Viale Monza, 38 - MILANO (38)

It negozio è aperto anche datte 21 alle 23

a montare il circuito per grandi distanze della Radio per tutti 1926 N. I, ma con magri risultati, ho adoperato: trasformatori A. F., della Rudio Lombarda .

I fenomeni che mi si sono presentati sono questi:

« Mancata neutralizzazione delle A. F. « Avvicinando molto le lamelle dei neutro condensatori le lampade non si autoin-

nescavano più ma la ricezione scompariva quasi completamente, ecc., ecc.

Ten. A. DEL MONTE - Brescia.

Il suo circuito va hene; le renderà, però all'incirca come un neutrodina a 5 valvole hen messo a punto.

Circa l'apparecchio per grandi distanze da Lei accennato, non vi è che attribuire l'insuccesso alle seguenti cause:

n) Circuiti in A. F. male distribuiti.

b) Valvole inadatte.

c) Neutrocondensatori inadatti.

Occorre una variazione di capacità nife dolea

1) Forrei installare in una sala cinematografien un apparecchio radioteletonico per poter dare ottime oudizioni a 200 persone circa. Quale sarebbe l'apparecchio più potente e più puru, il non pius ultra, che esiste? Premetto però che detto appurecchio, portandolo in un salotto di dove naturalmente occorre minore intensità di suono, dovrebbe funzionare non con tutte le rut vole, ma con un minor numero e sempre can altoparlante. In tal caso quante valvole ci si possono supprimere? Destro oppurecchin notrebbe funzionare, nel caso di mal tempo, anche col telnio e von quarte valvole almeno?

2) Circu un accumulatore Scaini 1 rolts: sino a quanti valts è permesso far scendere la tensione? Nella ricarica, sino a quanto volts si deve far salire?

Lo stesso dicasi per una batteria 90 rults (novanta).

Abb. 2331 - Colletorto

1) Le consigliamo l'aduzione di un appareichio a superterodina ad otto valvole n tropodina a sette valvole, da usarsi esclusivamente con telaio.

Non si preoccupi dell'eccessiva intensità dell'audizione poiché questa non sarà mai tanto forte da essere insopportabile in un salotto.

2) La tensione minima tollerata, misurota durante la scarica, è di 1,8 volt per elemento, ciaè 3.6 volt nel suo caso. La carica sarà terminata quando si saranno raggiunti circa 2,6 valt per elemento, cioè 5,2 volt nel suo caso.

Per la hatteria di 90, deduca Lei stesso i valori dal numero di elementi che comnongono la batteria.

Favorite gentilmente comunicarmi quale dei due complessi riceventi è da preferersi tanto per prienza che per sensibilità e se-lettività Ultradina 8 valvole - B. F. Coenterphase Six 6 valvole.

C. BEVILACQUA . Cormons.

· Sono due circuiti che nossono dare rendimenti molto simili: però mentre il primo fnuziona su telajo anche di 30 cm. di lato il secondo esige l'uso di un'antenna.

Nel Radiorario N. 23, nella rubrica «Fra antenne e circuiti », vi è un circuito monotetrodico ad alta selettività, capace di ricerere molte stazioni estere.

Pregherei la cortesia del Consulente di rispondere alle domande:

1) Quante cuffie possono essere applicate?

2) Detto circuita monotetrodico può essere applicato ad un apparecchio a galena? 3) Net caso affermativo, qual'e lo sche-

ma? 4) Per l'alimentazione della placca e del filamento è meglio adoperare pile a secco

od a liunido? 5) Quali lampade «micro» a consumo ridotto, sono indicate?

A. LANNI - Nerola. I) l'otrà applicare da 4 a 6 cuffie ic-

2) Questo circuito non ha aulla a chevedere con gli apparecchi a galena che van-

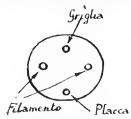
go quindi lasciati a sè. 1) Per la plucca sono preferibili le hatterie a secco, per l'accensione sono preferibili quelle a liquido (a sacchetto).

5) Per questo circuito occorrono le Miero-Bigrill.

Folendo usare al posto delle bobine le e Ll la bubina Multidyne, come va iuscrita nella schema qui riportato.

Althonato N. 13139 - Milano,

La holzina Multidyne ha lo stesso scopo e lo stesso uso di nua boltina comune a iddo d'api; solo permette una variazione del numero di spire per poter ricevere le



varie lunghezze d'onda. Nel suo caso può usare al posto della hobina L una multidyne ed al posto della Ll mantenere quella a nido d'api. Il suo schema è esatto come rollegamento; sono invece errati gli attuechi alle valvole. Tenga presente che in una valvola termojonica gli elettrodi sono distrilmiti come risulta nello schizzo qui riportato: perciò modifichi i suoi collegamenti come d'accordo con lo schema elettrico del circuito

Usi pure il Tetrodo Philips Miniwatt Ba.

Ail una precedente nua richiesta come ottenere un maggior rendimento du un apparecchio FIART a " valvole, nel n. 21 del Radiorario, mi arete così gentilmente risposto:

«... mantengu le prime 3 valvole in A. F. con le seguenti: la quarta una LL 10 e la uninta una B L 06 ».

Riguardo a queste due ultime valvole mi sono rivolto al mio fornitore qui di Mortara il quale non ha saputa darmi alpnaa spiegazione, ecc. ecc. Rag. G. VARIZZI - Mortara.

Trattasi di un errore di stampa sfuggitoci: le avevamo appunto indicato delle valvole Philips: la quarta nea A 410 e la quinta una B 406.

PRENDETE NOTA degli indirizzi dei nostri inserzionisti, vi potranno abbiso-

RADIOCONCORSO

Siate previdenti: cominciate fin da oggi a pensare alla vostra villeggiatura e al modo di goderla nel miglior modo possibile! Che cosa vi occorre a tale scopo?

Un ottimo apparecchio radioricevente! Ebbene, la U.R.l. vi dà il mode di procurarvelo GRATIS.

Essa bandisce il CONCORSO «L'APPARECCHIO PER LA VILLEGGIATURA», riservato a tutti coloro che ben comprendendo il dovere e la opportunità, nel generale interesse, di essere abbonati alle radioaudizioni, sono disposti ad agire per accrescere il numero di tali abbonati.

I premi del Concorso sono i seguenti:

1º PREMIO: Neutrodina o Superterodina Apparecchio a 4 valvole. Apparecchio a 3 valvole. Apparecchio a 2 valvole. Apparecchio a Cristallo.

tutti apparecchi delle più apprezzate case: Allocchio e Bacchini, Fatme, Marconi, Perego, Sirac, Siti, Western-I premi suddetti verranno nell'ordine assegnati a chi da oggi allo scadere del 15 luglio 1926 avrà pro-

curato alla U. R. I. più nuovi abbonati alle radioaudizioni (abbonati dopo il 6 marzo 1926).

La prova di un «abbonato procurato» consisterà nel riceviniento da parte della U. R. I.: o dell'importo della licenza-abbonamento o dell'avviso di effettuato pagamento dell'importo stesso, inviato alla U.R.I. dall'Ufficio Postale che ha rilasciato la licenza al nuovo abbonato.

Per aspirare a ciascuno dei premi suddetti bisogua aver procurato un eerto numero « minimo » di nuo-

vi abbonati.

l minimi sono rispettivamente: 100, 60, 40, 30, 10 abbonati per i premi l. II. III. IV. V. Per il raggiungimento di tali minimi, bisogna tener presente che « un abbonato a pagamento globale anticipato » vale due e « un abbonato a pagamento rateale mensile » vale uno.

Per ciascun premio, a parità di abbonati, raggiunti al 30 giugno 1926, sarà data la preferenza al con-

corrente che per primo si provvide di licenza.

Le modalità da seguire per concorrere a questo attraentissimo concorso, sono le seguenti:

Dopo aver convinto il proprio amico a divenire radio-amatore « evoluto e cosciente », quindi amico della U. R. 1., lo metterete in grado di provvedersi di «licenza abbonamento alle radioaudizioni ». Si distingueranno a questo punto due casi:

I. Abbonamento a pagamento globale anticipato (L 96 + L 3 di diritto di licenza = L 99) -

L'importo di L. 99 potrà dal nuovo abbonato essere versato:

a) ad un Ufficio Postale del Regno; b) alla U. R. I., Milano, Corso Italia, 13.

II. Abbouamento a pagamento rateale mensile (L. 8,75 al niese).

L'importo della prima rata dovrà essere versato ad uno degli Uffici Postali del Regno (le rate succes-

sive sono riscosse a domicilio dai portalettere).

In ogni caso il nuovo abbouato dovrà inviare alla U. R. I., Milano, Corso Italia, 13 - Sezione Concorso — per mezzo di cartolina Postale, uno dei seguenti tagliandi. debitamente riempito e firmato. (ovvero dovrà riempire la cartolina sccondo le diciture dei tagliandi).

Oggi addi Il Sottoscritto (nome e cognome) figlio di residente a Via ha sottoscritto l'abbonamento alle radioaudizioni sando l'importo di L	Il Sottoscritto (nome e cognome) figlio di residente a Via
Il sottoscritto deve essere considerato come p tato dal Sig. (una sola persona) residente a	a

Con questa rivista terremo informati tutti gli interessati dell'attività dei vari concorrenti e del loro progredire verso le mete desiderate, in modo ehe possa essere seguita la gara in tutte le sue fasi. I nomi degli. aspiranti ai premi verranno pubblicati insieme col numero e la data delle rispettive licenze; e ciò a tuttis gli effetti delle norme del presente concorso.

All'opera!



Domenica 4 Luglio

MILANO (1 M l) - m. 320 - Kw. 1.5 CONCERTO DIURNO (Dalle 16,30 alle 18)

1. Segnale di apertura. — 2. Soprano Janina Frenkel. Debussy: L'Enfant prodigne; Gonnod: Faust, Aria dei gioielli; Baritono F. Nascimbene, Verdi: Rigoletto, Pari siamo; Massenet: Erodiade, Vision fuggitiva; Tosti: Te ne ricordi; Soprano Maddalena Ticci, Mozart: Le nozze di Figaro, Voi che sapete; Tosti: Non t'amo più. Puccini: Manon, In quelle trine morbide. Pto Nidi: Monologo comico. — 3. Cantuccio dei bambini. — 4. Notizie.

CONCERTO SERALE (Dalle 21 alle 23)

20,45: Seguale di apertura e Comunicazioni per conto dell'Opera Nazionale del Dopo lavoro,

21.23: 1. Segnale orario. - 2. Quintetto della U. R. I. diretto dal M. F. Limenta. Nicolai: Le vispe comari di Windsor, sinfonia. - 4. Soprano Valentina d'Argo. Meyerbeer: Ugonotti, O lieto suol della Turrena. 5. Pianista Bianca Fantoni, Schuhert: Impromptu in Fa minore. -6. Soprano Incs Lombardi: Ilaley; L'Ebrea, Ei dee venir. - 7. Tenore Giacomo Eliseo, a) Tosti: L'ultima canzone; b) Cimara: Stornello. - 8. Quintetto della U. R. I. Haendel: Largo per archi organo e pianoforte. - 9. Dott. Paini: Conversazione agricola. - I0. Soprano Valentina D'Argo. a) Delibes: Lakme, I fiori mi paion più belli; b) Chopin: Mazurka. - 11. Tenore G. Eliseo. Cimarosa: Il matrimonio segreto, Si ridesti in ciel l'aurora - 12. Quintetto della U. R. I. Moszkowsky. a)

i nostri programmi

(Vietatn la riproduzione senza speciale autorizzazione)

Dauza spagnola; b) Bolero. — 13. Arnaldo Firpo; Monologo conico. — 14. Sopr. Ines Lombardi, Giordano: Andrea Chènier, La mamma morta 15. Pianista Bianea Fantoni, Bach: Preludio e Fuga in Sol maggiore. — — 16. Quintetto della U. R. I. Ponchielli: La Gioconda, Dauza delle ore. — 17. Ultime notizie, Sports.

ROMA (1 R O) = m. 425 = Kw. 3.

10.30-11: Musica religiosa vocale e strumentale.

13-14-20-20,50: Eventuali comunicazioni governative.

17.30-19: Jazz band dell'Albergo di Russia.

20.50-21; Comunicazioni del Dopo lavoro - 21: Notizie Stefani - Notizic sportive - 21.10; appr. Selezione dell'Opera « MADAMA BUT-TERFLY ». di Giacomo Puccini. Esecutori: Madama Butterfly: Soprano Pina Falchero: Pinkerton: Tenore Balbnino Bernabei; Suzuki; Mez. zo sonrano Bianca Bianchi; Sharpless: Baritono Luigi Buigi Bernardi: Goro: Tenore Giovanni Salvatori; Jamadori, Il commissario; Baritono Arturo Pellegrino, Orchestra della U. R. L. diretta dal M.o Riceardo Santarelli. Atto I.: Introduzione: I) Duetto: Sharpless e Pinkerton: 2) Scena: Butterfly, Sharpless, Pinkerton; 3) Duetto; Butterfly e Pinkerton. - Atto II. Parte La: 4) Secna: Butterfly, Suzuki e aria di Butterfly: 5) Duetto: Butterfly e Sharpless: 6) Scena: Butterfly, Goro e Jamadori; 7) Ripresa del ductto Butterfly e Sharpless; 8) Ductto dei fiori: Butterfly e Snznki; 9) Finale: coro a bocca chiusa. - Atto III. Parte 2.a: 10) Intermezzo: II) Scena: Butterfly e Suzuki; 12: Terzetto: Suznki, Pinkerton e Sharpless: 13) Addio di Pinkerton: 14) Scena finale — 22: Segnale orario « La Rivista della (cominilità» — 23.25: Ultime notizie.

ABBONATEVI ALLE "RADIOAUDIZIONI "

"MESSACO,

SI HANNO LE MIGLIORI AUDIZION
Teler. N. 40-614 - MILANO (26) - VIA RASORI N. 14 - Telegr. Generator

Lunedi

5 Luglio

MILANO (1 M 1) - m, 320 - Kw, 1.5 CONCERTO DIURNO (daile 16.30 alle 18)

1. Segnale di apertura. — 2. Borse, Mercati e Cambi. — 3. Jazz Band diretto dal M. S. Ferruzzi. — 4. Cantuccio dei bambini. — 5. Notizio.

CONCERTO SERALE (dalle 21 alle 23)

20.45: Segnale di apertura e comunicazioni per conto dell'Opera nazionale del Dopolavoro.

21-23: 1. Segnale orario. 2. Quintetto della U. R. I. diretto dal M. F. Limenta. Mozart: Don Gioranni, ouverture. — 3. Soprano Luisa Palazini. Limenta: Aramija. — 4. Baritono Adolfo Pacini. Verdi: Don Carlos, Per nae gimtto. — 5. Prof. Aldo Ferrari. solista di chitarra, Mertz.: a) Preghiera: b) Romanza. — 6. Soprano Mini Bagnasco, Massenet: Manon Ameor son io tutta attonita. — 7. Pianista Luigi Finzi. Annsky: Capriccia — 8. Quintetto della U. R. I. Corradi: Attraverso le operette di Offenbach. — 9: A. Della Porta: Conversazione sul costume femoinile. —

CIÒ CHE SI DEVE ASCOLTARE

STAZIONE DI MILANO

Martedì : Ernani di G. Verdi, selezione del 3º atto.

Sabato: Le furie di Arlecchino del M.º Lualdi, trasmissione per intero.

STAZIONE DI ROMA

Mercoledi: La Gheisa, di Sidney Jones, selezione.

Domenica: La Fanciulla del West di G. Puccini, selezione.

F. A. T. M. E.

Fabbrica Apparecchi Telefonici Materiali Elettrici

Capitale L. 10,000,000 inter. versato

Telefono 61-98

ROMA

Telegr. FATME

VIA APPIA NUOVA, 340 - Casella Postale 310

APPARECCHIO RICEVENTE A 4 VALVOLE — ALTOPARLANTI BATTERIE ANODICHE — BATTERIE SUPER-RADIO — CONDENSATORI — CUFFIE

ACCESSORI VARI



"La Radiotechnique,,

Radio Micro - Detectrice, amplificatrice A. e B. frequenza. Consumo ridottissimo. Rendimento ottimo su tutti i montaggi. Lire 38,— Radio Ampli - Detectrice, amplificatrice A. e B. frequenza. 18.50 Super Micro - Valvola speciale per montaggi a resistenze, 38,---Super Ampli - Valvola di potenza. Amplificatrice A. e B. 40.50 Radio Watt - Amplificatrice di grande potenza. Rendimento straordinario per l'alimentazione degli altisonanti. 86.-Micro Bigril ehe permette una ricezione senza pari, con 40,50 D. I. 3 - Speciale per l'alimentazione del circuito di placca 30,50 con la corrente alternata

Chiedete catalogbi ed opuscoli all'

AGENZIA PER L'ITALIA

ROMA - 48, Via Fontanella di Borghese - ROMA

e presso tutti i buoni negozianti

Il più indicato SAPONE per la toilette!

Seta

Il migliore e più economico

PER LAVARE

TESSUTI FINI

Rende morbida e fresca la pelle

Marchio depositato)

In vendita presso tutti i droghieri :

16. Soprano Luisa Palazzini, Cappelletti: Mattinata Fiorentina. - 11: Baritono Adolfo Paeini, Verdi: Otello. Sogno. - 12. Prof. Aldo Ferrari, solista di Chitarra. Legnani: Fantasia brillante. - 13. Quintetto della U. R. I. Carena: Festa di negri. -14. Soprano Mimi Bagnasco: a) Lalo: Le Roy d'Ys, Serenata; b) Vivaldi: Un certo non so che, - 15: Pianista Luigi Finzi; at M. E. Bossi, intermezzo: b) De Falla: Dauza del fuoco. — 16. Quintetto della U. R. L. a) Billone: Rêverie; b) Pennati Malvezzi: Ragazze belle, - 17. Ultime notizie. Sports.

ROMA (1 R 0) - m. 425 - Kw. 3.

13-14-20-20,50; Eventuali commuicazioni governative.

17-17.40; Notizic Stefani — Borsa — Letture per i bambini — 17,40-18; Jazz band dell'Albergo di Russia.

20,50-21: Comunicazioni del Dopola oro - 21: Notizie Stefani --Cambi — Bollett. Metercologico — 21,10: appr. Concerto vocale e strumentale: 11 Tartini: Sonata in sol minore: a) Andante; h) Presto; c) Largo: d) Allegretto, Violinista Flen-range Salomone — 2) « Rivista dei libri », di Guglielmo Alterocea -3) Tosti: a) Anima mia; b) Tristezza, Soprano Clelia Piperno della Rocca — 4) « L'amore in parrucca», commedia ia un atto di Giacinto Gallina, Escentori: Naue: Mario Battaglia: Caterina: Natalia Pietrini: Luigi: Renato Zanatto. - 5) G. B. Martini: Aria con variazioni; 6) Chernbini: Scherzo dal «Quartetto in mi bemolle », Quartetto a Plettro

Radio "DIVOMA,, Via Carlo Poma, 52 (train 21)

> CUFFIE "TELAKU,

ALTOPARLANTI
"ACUSTON,
FRA I PIU ACCREDITATI"

Apparecchi a galena e valvole

PARTI STACCATE

RAPPRESENTANTI
CERCANSI OVUNQUE

diretto dal M.o Aldebrando Madami - 7) «In barba all'autore», Monologo di Testoni, detto da Pina Casati - 8) Vienxtemps: Ballade et Polonaise, Violinista Fleurange Salomone — 9) Brogi: a) Le Iucciole; b) Visione veneziana, Soprano Clelia Piperno della Rocca - 10) «O bere o affogare», Commedia in 1 atto di E. Castelnuovo. Esceutori: Beatrice: Carmen Ferento: Ariberto: Nino Capriati: Raimondo: Giorgio La Monaca; 11) Borodine: Danze dell'opera « Il Principe Igor », Quartetto a Plettro diretto dal M.o Aldebrando Madami — 22: Segnale orario - 23,25: Ultime notizie,

Martedì

6 Luglio

MILANO (1 M 1) - m. 320 - Kw. 1,3

CONCERTO DIURNO (dalle 16,30 alle 18)

1. Segnale di apertura, — 2. Borse
Mercati e Cambi, — 3. Artisti di varietà accompagnati dal M. Stocchetti.

4. Cantriccio dei bambini. – 5.
 Notizie.

CONCERTO SERALE (dalle 21 alle 23)

20,45: Seguale di apertura e comunicazioni per conto dell'Opera Nazionale del Dopo layoro.

21-23: 1. Seguale orario - 2. Quintetto della U. R. I. diretto dal M. F. Limenta, Gade; Rimembranze di Ossian, ouverture. - 3. Soprano Ines Lombardi, Tenore Egidio Caldi, haritono Renato Napoli e basso Vittorio Pistolesi e Coro « La Palestrinia. na». Verdi: Ernani, Selezione del 3. atto. - 4. F. e A. McIli, violino e pianoforte. Mendelssohn: Concerto in Mi Minore, Lo tempo. - 5. Soprano Incs Lombardi. Tenore Egidio Caldi, Basso Vittorio Pistolesi e Coro « La Palestriniana ». Bellini: Norma, linale ultimo. — 6. Quintetto della U. R. L. Mussorgsky. Boris Godunoff, fantasia. - 7. Soprano 1. Lombardi, Tenore Egidio Caldi, basso Vittorio Pistolesi, prof. Vittorio Ricci, voilinista e quintetto della U. R. l. Verdi: I Lombardi, terzetto. -3. Quintetto della U. R. 1. a) Tchaikowsky: Notturno, op. 19; b) Siede: Il mago anuamita. — 9. R. Picozzi e Maria Del Monte: Scena drammatica. - 10. Quintetto della U. R. 1, Frontini: Danza negra. - 11; Jazz Band diretto dal M. R. Venturini, - 12. Ultime notizie. Sports.

ROMA (1 R 0) - m. 425 - Kw. 3.

13-14-20-20.50: Eventuali commicazioni governative.

17-17,40: Notizie Stefani — Borsa — Letture per i bambini — 17,40-18: Jazz band dell'Albergo di Russia.

20,50-21: Comunicazioni del Dopolavoro - 21: Notizie Stefani -Cambi — Bollett. Metercologico — 21,10: appr. Concerto sinfonieo vocale, Orehestra della U. R. I., diretta dal M.o Riccardo Santarelli: 1) Schumann: Manfredo, onverture; 2) Massenet: Scene napoletane: al Danza popolare; b) La Processione a l'improvvisatore; c) La festa, Orchestra - 3) Gounod: Faust, Aria dei gioielli; 4) Puceini: Suor Angelica, Senza mamma, bimbo, tu sei morto. Soprano Pina Falchero - 5. Riceardo Strauss: Il Cavaliere della Rosa, Selezione: a) Entrata del Cavaliere della Rosa; h) Valzer; e) Terzetto e dnetto finale dell'Opera; 6. Grieg: Danza norvegese n. 4, Orchestra - 7) Catalani: Wally, Nè ncai, dunque, avrò pace; 8) Mascaani: Iris, Aria della Piovra, Soprano Pina Falchero — 9) « Il Cardinale Alberoni e la Repubblica di S. Marino », 24.a Conferenza del ciclo: « Curiosità storiche », tenuto dal professor Filippo Tambroni - 10) Bizet: Indante tranquillo e Carnaval, della Snite «Roma»; 11) Rimsky-Korsakow: Bereeuse dell'Opera « La Pskoritana »; 12) Godard: Serenata fiorentina; 13) Verdi: I Vespri siciliani, sinfonia, Orchestra - 22: Scgnale orario - 23,25: Ultime notizie.

Mercoledì 7 Luglio

MILANO (1 M I) - m. 320 - Kw. 1.8 FONCERTO DIURNO (dalle 16.30 alle 18)

1. Seguale di apertura. — 2. Borse, Mercati e Cambi. — 3. Iazz Band diretto dal M. S. Ferruzzi. — 4. Cantuccio dei bambini. — 5. Notizie, CONCERTO SERALE (dalle 21 alle 23)

20,45: Seguale di apertura e Comunicazioni per conto dell'Opera Nazionale del Dopo lavoro.

21-23: l. Segnale orario. — 2. Quintetto della U. R. l. diretto dal M. F. Limenta, Lalo: Le Roy d'Ys, onverture. — 3. Soprano Anita Armagni Gennari, Cherubiui: Demo-

fuonte, aria. — 4. Tenore Giovanni Mamiritta, Recli; Il Pastore canta - 5. M. Maffioletti, pian.: Pezzi vari. 6. Soprano Ines Louibardi, Verdi: La Forza del Destino, Pace mio Dio. -7. Alberto Colantnoni: Di tutto un pa'. - 8. Soprano Luisa Palazzini. Petrella: I Promessi Sposi, romanza. 9. Quintetto della U. R. I. Fetras: Mendelssohniaaa, - 10. Soprano Anita Armagni Gennari, a) Bettinelli: Linestra in corte; b) Tarenghi, Maggio. - 11. Tenore Giovanni Manuritta, Massenet; Manon, sogno, - 12. Dott. Oreste Boero: I consigli del ncedico, - 13. M. Maffioletti, pianista: Pezzi vari. 11. Onintetto U.R.I. Helmund: Sogno beato. - 15. Soprano lues Lombardi, Puccini; Tosca, Vissi d'arte. - 16. Soprano Luisa Palazzini, Wolff Ferrari: Il Segreto di Susanna, aria della sigaretta. — 17. Quintetto della U. R. I. De Michelis: Serenata ambulaate, - 18. Ultime notizie, Sports,

ROMA (1 R O) - m. 425 - Kw. 3.

13-14-20-20,50: Eventuali commuicazioni governative.

17-17,40: Notizie Stefani — Borsa — Letture per i bambini — 17.40-18: Jazz band dell'Albergo di Russia.

20,50-21: Commicazioni del Dopolavoro - 21: Notizie Stefani -Cambi — Bollett. Metereologico — 21,10; appr. Selezione dell'Operetta « LA GEISHA », di Sidney Jones, Esecutori: O Mimosa San: Soprano Germana D'Arv; Giulietta Diamant: Sonbrette Amelia Ferruccio; Miss Molly: Soprano brillante Clara Brunetti; Redgy Fairfax Tenore Federico Dal Ponte; Dick Cunningkam: Baritono Francesco Ferruccio: Katana: Tenore Eugenio Lodovici; Wimki: Buffo Cesare Ranucci: Marchese Jmari: Caratterista Aldo Belli. Orchestra della U. R. I., diretta dal M.o Alberto Paoletti. Atto I.: 1) Introduzione e coro; 2) Canzone di Fairfax; 3) Couplet di Cunningkant; 4) Canzone del Peseiolino; 5) Duetto del Bacio; 6) Canzone della tristezza, Coro; 7) Finale 1. - Atto II: 8) Introduzione; 9) Canzone di Miss Molly; 10) Duetto dei giocattoli; 11) Canzone di Mimosa; 12) La vendita all'incanto; 13) Teion-Kina; 14) Romanza di Katana; 15) Finale II. -Atto III: 16) Introduzione; 17) 11 pappagallo crudele; 18) Romanza di Fairfax; 19) Duetto comieo; 20) Canzone e coro; 21) Strofe di Wun-hi e coro; 22) Marcia trionfale. - 22; Seguale orario. «La Posta della Radio ». - 23.25: Ultime notizie.

Giovedì

8 Luglio

MILANO (1 M I) - m. 320 - Kw. 1,5

t ONUERTO DIURNO (dalle 16,30 alle 18)

Seguale di apertura.
 Borse. Mercati e cambi.
 Artisti di varietà accompagnati dal M. Stocchetti.
 4. Cantuccio dei bambini.
 Notizie.

CONCERTO SERALE (dalle 21 alle 2):

20.45; Segnale di apertura e Comunicazioni per conto dell'Opera nazionale del Dopo Javoro.

21-23: 1. Segnale orario — 2. Qniutetto della U. R. I. diretto dal M. F. Limenta, Beethoven; Fidelio, onvecture. - 3. Mezzo soprano A. M. Sililla, Ruseoni; Valzer dell'abbandono. - 4. Soprano Alba Da Monte. G. Reeli: Fior di campo. - 5. M. Ugo Tansini della U. R. I. Viola: Cerretto, Sonata. - 6, Soprano Ida Borghi, Torresi: Ispiratrice. - 7. V. Costantini: Conversazione artistica. 8. Quintetto della U. R. I. Hazuperdinck; Hausel e Gretel .fantasia. 9. Sopr. Alba Da Monte, Bellini: I Paritani, Qui la voce sua soave. 10. Mezzo soprano A. M. Sibilla. Tronchi: Romanza, - 11, Armando Cittadini: Monologo comico. - 12. Ouintetto della U. R. I. Angiolini: Le Muse ed i Fauni, - 13. Soprano Ida Borghi, Braga: Leggenda valacca (con accampagnamento di violoncello). - 14. Soprano Alba Da Monte. Massenet: Manon. Gavotta. - 15. Quintetto della U. R. I. Bormioli: Serenata spagnuola. – 16. Ultime notizie. Sports.

ROMA (x R O) - m. 425 - Kw. 3.

13-14-20-20,50: Eventuali comunicazioni governative.

17-17,40: Notizie Stefani — Borsa — Letture per i banıbini — 17,40-18: Jazz band dell'Albergo di Russia.

20,50-21: Comunicazioni del Dopolavoro — 21: Notizie Stefani — Cambi — Bollett. Metereologico — 21,10: Grande Serata dedicata a Gaetano Danizetti: 1) Don Pasquale, sinfonia (orehestra); 2) Doa Pasquale, Atto 11. Esecutori: Don Pasquale, basso comico Alfredo De Petris; Norina, soprano Jole Bertacchini; Ernesto, Tenore Alfredo Sernicoli; Dottor Malatesta, baritono Luigi Berardi

(Orchestra della U. R. L. dicetta dal M. Riccardo Santarelli: 3) Lucia di Lammermoor, Tomba degli avi miei (tenore Fernando Bertini): 4) La Fi-"lia del Reggimento, Convica partir, e miei compagni d'arme; 5) Linda di Chamounix, Romanza di Pierotto (Mezzo soprano Bianca Bianchi); 60 Favorita, Preludio e danze (orchestra: 7) Elisir d'amore, Aria di Dulcamara (basso Alfredo De Petris); 8) Elisir d'amore, duetto Amina e Nemorino (soprano Jole Bertacchini, tenore Alfredo Sernicoli: 9: La Farorita. Atto 1. Esecutori: Leonora, mez-20 Soprano Bianca Bianchi; Fernando, tenore Fernando Bertini: Balda» -arre, basso Alfredo De Petris. Coro e Orchestra della U, R. I. diretti dal W. R. Santarelli. - 22: Segnale orario. - 23.25; Ultime notizie.

Venerdì 9 Luglio

MILANO (1 M. I.) - m. 320 - Kw, 1,5 CONCERTO DIURNO (Dalle 16:30 alle 18:

1. Segnale di apertura; 2. Borse. Mercati e Cambi. — 3. Jazz Band. diretto dal M. S. Ferruzzi. — 1. Cantuccio dei bambini. — 5. Notizie. CONCERTO SERALE (Dalle 21 alle 23)

20,45: Seguale di apertura e Comunicazioni per conto dell'Opera Nazionale del Dopo lavoro.

21-23: 1. Seguale orario — 2. Quintetto della U. R. 1. diretto dal M. F. Limenta. Weber: Der Freischütz.

ALTOPARLANTI Lumiere

ELGEVOX POPOLARE

chiedere il catalogo generale illustrato coi nuovi prezzi

RIBASSATI

al rappresentante

Rag. A. MIGLIAVACCA
Via Cerva, 36 - MILANO

noverture. — 3. Baritono Augusto Coletti, Mascagni: Bella, caatiam la vita. — 4. Prof. Vincenzo Ricci della U. R. I. violinista. 5. Soprano Nim Bagnasco, Meycr-

5. Soprano Nini Bagnasco, Meyerbeer: L'Africana, Addio terra natia. - 6. Prof. E. Bertarelli: Conversazione scientifica. — 7. Soprano Valentina d'Argo. Bellini: I Puritani, Son vergin vezzosa. - 8: Quintetto della U. R. I. Haydu: Andante della Sinfonia delle Campane. - 9. Soprano Nini Bagnasco, a) Marcello: Quella fiamma; b) Limenta: Stornello toscano, - 10. Baritono Augusto Coletti, Giordano: Canzone guerrescu. - 11, Luigi Pompeiano: Conversazioni in pijama, - 12. Soprano Valentina d'Argo. a) Delibes: Chauson espaguole; b) Catalani: La Wally, canzone di Walther. - 13: Quintetto della U. R. I. a) Hermann: Rêverie russe; b) Billi: Strimpellata sull'Arno. - 14: Jazz Band diretto dal M. R. Venturini, - 15, Ultime notizie. Sports.

ROMA (1 R 0) - m. 425 - Kw. 3.

13-14-20-20.50: Eventuali comunicazioni governative. 17-17-40: Notizie Stefani — Borsa

17-17-40: Notizie Stefani — Borsa Letture per i bambini — 17-40-18: Jazz band dell'Albergo di Russia.

20,50-21: Commicazioni del Dopolavoro - 21: Notizie Stefani -Cambi — Bollett. Metereologico — 21.10: Serata di Musica leggera, Orchestra della U. R. I. diretta dal M. Alberto Paoletti: 1) Messager: Madame Crysauthème, balletto (oreliestra1; 2) Valente: a) T'aggio a lassic. Mari, b) Mme scordo pure 'e te! (dicitore Giorgio La Monaca): 3) Berrettoni: Le onde del mare, canzone (accomp. orchestrale; 4) Carabella-Bambii: Lucy, mio piccolo fiore (soprano Germana D'Ary); 5) L'eco del mondo, divagazioni di attualità di G. Alterocca; 6) Due cauzoni di S. Giovauni, 1926 (dicitore G. La Monaca); 7) Siede: Padischah, l'antasia jurca: 3) Czibulka: Gavotta Stefania (orclustra); 9) Giuntini: Carnevale; 10) Valente: L'addio (soprano F. Sylena); II) Imitazioni varie (Vittorio Pinelii); 12) Mascagni: Si, Entrata

Accessori e Parti Staccate

— i migliori prezzl —
SINDACATO COMMERC. IND. LOMBAROO
S. A. - Capitale L. 100.000 versto
Ing. D. CUJRAMI
Via Manzoni, 35 - MILANO (2) - Tolef, 87-11

di Luciano; 13) Lombardo: Danza delle Libellule, finale atto I (tenore Engenia Lodovici); Mezz'ora di Musica da ballo: 14) Mascheroni: Spleen blues fox; 15) Moleti: Cocktail, one step; 16) Brnnetti: Tango argentino; 17) Pedro de la Plaza: Onien Sabe. valzer: 18) Billi: Ramadan, fox trot: 19) Staffelli: Anuska, shimmy (orchestra): 20) E. A. Mario: a) Vide Napule: b) Presentimento (soprano F. Sylena); 21: Kalman: La Bajadera, duetto finale del Latto; 22) Carabella: Bambii, William non sei più tu, duetto (soprano Germana D'Ary, tenore E. Lodovici); 23) Offenbach: Lucconti d'Hoffmann, fantasia (oreliestra). — 22. Seguale orario. — 23 -5; Ultime notizie.

Sabato 10 Luglio

MILANO (1 M 1) - m. 320 - Kw. 1.5 CONCERTO DIURNO (Dalle 16.30 alle 18)

 Segnale di apertura, — 2. Borse, Mercati e Cambi. — 3. Artisti di Varietà accompagnati dal M. Stocchetti. — 4. Cantuccio dei Bambini. 5. Notizio.

CONCERTO SERALE (dalle 21 alle 23)

20,45: Segnale di apertura e comminicazioni per conto dell'Opera Nazionale del Dopo Iavoro. —

21-23: 1. Segnale orario. — 2. Breve concerto. — 3. Alberto Colantuoni, Su Adriano Lualdi e sunto del libretto «Le furie di Arlecchino».

- 1. Trasmissione per intiero dell'Opera comica in 1 atto; LE FURIE DI ARLECCHINO del M. A. Lualdi.

ROMA (1 R 0) - m. 425 - Kw. 3.

13-14-20-20,50; Eventuali commuicazioni governative,

17-17,40: Notizie Stefani — Borsa — Letture per i bambini — 17,40-18: Jazz band dell'Albergo di Russia.

20,50-21: Commicazioni del Dopolavoro – 21: Notizie Stefani – Cambi – Bollett. Metercologico – 21,10: Concerto vocale e strumentale (Orchestra della U. R. I.): 1) Amber: La Muta di Portici, ouverture (orchestra); 2) Marchetti: Rny Blas, Ai mici rivali tedere; 3) Gomod: Faust 1) santa medàglia (baritono Ferruccio D'Anversa); 4) Principe: Siciliano; 5, Schubert: Principe, L'Ape (violi-

nista Fleurange Salomone); '6) Catalani: Wally, Arioso del 4. atto; 7) Giordano: Marcella, romanza (somauza (soprano Pina Falchero); 8) Rubinstein: Berger et Bergère: 91 Meyerbeer: Il Profeta, marcia d'incoronazione (orchestra); 10) Ponchielli: Gioconda, O monumento: 11) Verdi: Otello, Credo di Jago (baritono Ferrnecio D'Anversa); 12) Porpora-Corti; Aria: 13) Haendel-Principe: Larghetto (violinista Flenrange Salomone: 11) Giordano: La Cena delle Beffe, Sempre cosi...: 15) Mascagni: Iris, Ho fatto nn triste sogno pauroso (soprano Pina Falchero): (6) Saint-Saens: Dejanira, Preludio e corteo atto IV (orchestra); 17: Con-Jerenza per la volgarizzazione dell'. 1stronomia, tennta dal prof. Giuseppe Scheible, membro della Società Astronomica di Francia. -22; Srgnale orario. Mezz'ora di Musica da Ballo: 18: Cuscina: Corteo moresco. shimmy; 19) Cassadó: Lola, tango; 20) Galimberti: Valzer Luigi XV: 21) Moletti: Love step, one step; 22) Rampoldi: Tommy, fox trot: 23) Stolz: Fier di giglio, shinniny (orchestra). 23,25; Ultime notizie.

Domenica 11 Luglio

MILANO (1 M I) - m. 320 - Kw. 1.5

CONCERTO DIURNO (dalle 16,30 alle 16)

1. Segnale di apertura. -- 2. Soprano Luisa Palazzini. Leoneavallo: La Bohème, cauzone di Mimi Pinson; Rossini: La Gazza Iadra, Di piacer; Pergolesi: La serva padrona. Stizzoso mio; Baritono Francesco Nascimbene: Soprano Margherita Carotti. Gomez: Salvator Rosa, volste, volate; Polinto: Di guai soavi lagrime; Tosti uella villa solitaria; e Rodolfo Savariano: Monologhi contici. — 3. Notizie.

CONCERTO : RALE (dalle 21 alle 23)

20,45: Seguale di apertura e comunicazioni per conto dell't)pera Nazionale del Dopα lavoro.

21-23: 1. Seguale orario = 2. Quintutto della U. R. 1. diretto dal M. F. Limenta. Mendelssohn: Ritorno in patria, onverture. — 3. Soprano Susanna Nissim. Charminade: Madrigale. — 4. Tenore Amileare Pozzoli. Wagner. Lohengrin, Da voi Iontano. — 5. Prof. Attilio Ranxato, violoncellista: a) Herbert: Serenata; b) Popper: Fito, danza spagnola. — 6. Soprano Nava Wasserini: Zandonai:

Serenata. - 7. Adolfo Padovan: A. 8. Onintetto della U. R. neddoti. I. Offenbach: La bella Elena, onverture. - 9. Soprano Susanna Nissim. Tirindelli: So. - 10, Tenore Amilcare Pozzoli, Paccini: Tosca, Recondite armonie. H. Prof. Attilio Ranzato, violoncellista, V. Ranzato: Capriccio zingaresco. - 12. Oscar Andriani: Dizione di versi. - 13. Unintetto della U. R. I. Tarenghi: Minuetto. - 14. Soprano Nava Masserini: a) Malatesta: Ninna nguna: b) Pick Mangiagalli; Ninna nanna. 15. Tenore Amilcare Pozzoli, Bizet: I Pescatori di Perle, Mi par di udire ancora. - 16: Quintetto della L. R. I. Rubinstein: Trot de Cavale-

ROMA (1 R 0) = m. 425 = Rw. 3.

rie. - 17. Ultime notizie, Sports.

13-14-20-20,50: Eventuali commnicazioni governative.

10.30-11; Musica religiosa vocale e strumentale: 17.30-19; Jazz band dell'Albergo di Russia.

20.50-21: Comunicazione del Dopolavoro. 21: Notizie Stefani, Notizie di Sport. - 21.10; Selezione dell'Opera La Fancinlla del West di Paccini, Escentori: Minnie, soprano Ersilia Costantini; Jack Rauce, sectiffo, baritono Roberto Scifoni; Dick Johnson (Ramerrez), tenore Franco Caselli: Nick, cameriere, tenore G. Salvatori; Asliby: basso A. De Petris; Sonora, baritono Arturo Pellegrino: Billy Jackrabbit, indiano. L. Galli: Wowkle, douna indiana, mezzu soprano Bianca Bianchi; Trin. Harry (Amereo Rossi); Sid, Larkens, Castro (Antonio Nicoletti); Joe Po-·tiglione (Pietro Barosi); Bello, Jake Wallace, cantastorie (Alfredo De l'etrist: Happy, Ginseppe Ferrari. Orchestra della U. R. I. diretta dal M. R. Santarelli, . Atto I; I) Introduzione e scena: 2) Canzone della nostalgia; 3) Scena della lezione; 4) Aria di Minnie e romanza di Jack Rance: 5) Valzer e duetto. Minnie e Johnson. · Atto II: 6/ Introduzione e scena degli Indiani; 7: Duetto Minnie e Johnson: 8) Raccont odi Johnson, Partita a Poker e scena finale Minnie e Jack Rance, - Atto III: 9) Ducttino Rance e Nick; 10) Scena dell'inseguimento e cattura di Johnson: 11) Romanza di Johnson: 12) l'ingle ultimo, Minnie, Johnson e coro. - 22: Segnale orario, «Riysita della femminilità ». 23.25: Ultime notizie.

Lunedì 12 Luglio

MILANO (1 M 1) - m. 320 - Kw. 1.5 CONCERTO SERALE (Dalle 21 alle 23)

1. Seguale di apertura -- 2. Borse, Mercati e Cambi -- 3. Jazz Band. diretto dal M.o S. Ferruzzi -- 4. Cantnecio dei bambini -- 5. Notizic.

20,45: Segna le di apertura e Cominicazioni per conto dell'Opera Nazionale del Dopo Iavoro.

CONCERTO DIURNO (Dalle 16.30 alle 18)

1. Segnale orario e Comunicazioni agricole — 2. Quimtetto della U. R. I. diretto dal M.o F. Limenta: Wagner: Tannhaüser, Coro dei Pellegrini — 3. Soprano Janina Frenkel: Mozart: Il Ratto del Serraglio, Ali che amando — 4. Tenore Egidio Caldi: Puccini: Le Willi, Tu dall'infanzia mia — 5. M.o Albergoni della U. R. I., Organista: Guilmant: Pa

storale - 6. Soprano Francesca Cavalieri: Verdi: Don Carlos, Tu che della verità - 7. Quintetto della U. R. I.: Cilèa: Adriana Lacouvreur. fantasia — 8. R. Picozzi: Dizione di versi -- 9. Soprano Janina Frenkel: Schubert: a) Tu sei la pace; b) La rosellina - 10. M.o Albergoni della U. R. I., Organista: Bach: Adugio per la toccata e fuga in Do maggiore - 11. Tenore Egidio Caldi: Bassani: Dormi, o bella - 12. Quintetto della U. R. 1.; Tarenghi; a) Il minuetto della nonna: b) Ronda dei noni — 13. Soprano Francesca Cavalieri: Charpentier: Luisa, Da quel giorno che a te mi son data - 14. C. A. Blanche: Wilano antica - 15. Tenore Egidio Cabli: Verdi: Lnisa Miller, Quando le sere al placido -16. Quintetto della U. R. L.: Jeyel: Corteo di nozze di una rosa - 17. Ultime notizie. Sport.

ROMA (x R O) * m. 425 * Kw. 3.

13-14 e 20-20.50; Eventuali comunicazioni governative.

17-17,30; Notizie Stefani, — Borsa — Letture per i hambini — Jazz band dell'Albergo di Russia.

20,50-21 Commuicazioni del Dopolavoro. - 21: Notizie Stefani Cambi - Bollettino meteorologico -21.10 Concerto vocale e strumentale. 1) Verdi: Otello, Aria del sogno: 2) Verdi: Rigoletto, Pari siamo (baritoon Cesare Ferretti); 3) Rivista dei Libri di G. Alterocca; 4) Ramean: Gavotta; 5) Beethoven: Minuetto; 6) Anonimo francese del XVIII secolo Il était une bergère (arpista Ada Sassoli Ruata); 7) Ferdinando Martini: Il peggio passo è quello dell'uscio. Proverbio in versi. Esecutori: Maria. Pina Casati; Luciano, Nino Capriati: Cristina, N. N.; 8. Rossini; Gugliel-



UNDA

a. g 1.

SOCIETA PER LA FABBRICAZIONE DI APPARECCHI DI MECCANICA FINE



NOVITÀ

Condensatore variabile, a variazione liocare della frequenza.

Zoccolo per valvola, auticapacitivo supporto di gomma,

Condensatore fisso ad aria.



Ricevitore Superpliedina "UNDA,, tipo S. P. 11.

Campo d'onda 300-700 m. Si garantisce la ricezione di tutte le stazioni europee in Altoparlante. Selettività assoluta, esclusione della trasmittente locale.



Rappresentanza Generale esclusiva per l'Italia e Colonie

-- MILANO ---

CORSO VITTORIO EMANUELE, 22 - TELEFONO 81-475

GENOVA Via Carlo Barabino, 16 ROMA Via Nazionale, 251 NAPOL_I Galleria Umberlo I , 26-27



nto Tell, Resta immobile: 9) Bizet: Carmea, Strofe d'Escamillo (baritomo Cesare Ferretti): 10. Felicità, monologo di Luigi Rasi, detto da Ines Falerni: 11) Zabel: Canto del pescatore; 12) Olsen: Serenata: 13) Salzedo: Tourbillons (arpista Ada Sassoli Ruata): 14) W. Larich: Non mi sposate. commedia in un atto. Escentori: Lei. Carmen Ferento: Lui: Giorgio La Monaca; 15) Un gruppo di canzoni (Fansta Sylena). 22: Segnale avario. — 23,25: Ultime motizio.

Martedì 13 Luglio

ROMA (1 R O) - m. 425 - Kw. 3.

13-14 e 20-20,50; Eventuali comunicazioni governative.

17-17,30: Notizie Stefani — Borsa — Letture per i bambini — Jazz baml dell'Albergo di Russia.

20,50-21 Commicazioni del Dopolavoro. - 21: Notizie Stefani Cambi — Bollettina meteorologica — 21.10: Parte I. Concerto sinfonico diretto dal M.o Santarelli; 1) Schnbert: Sinfonia incompleta; a) Allegro non troppo; b) Audante con moto; 2) Haendel; Gloria a Dio, dal « Messia » (orchestra). - Parte 11. Celebrazione del VII Centenario della morte di S. Francesco d'Assisi. Concerto di musiche del tempo di S. Francesco e di composizioni antiche e moderne di ispirazione francescana, diretto dal M. Domenico Alaleona, col concorso delle signorine Angela Analberti, sporano e Laura Cattani (arpa), di un coro madrigalesco e dell'Orchestra della U.R.I, 1) Conferenza illustrativa del M.o Domenico Alaleona; 2) Tre canti di trovieri e trovatori per voce di soprano e arpa; a) Canzone di auonimo; b) Romanza di Moniot d'Arras; c) Ballata di Anonimo; 3) Tre melodie gregoriaue di Natale (coro); 4) Sequenza gregoriana di Pasqua (coro); 5) Due antiche laudi spirituali italiane di Natale (coro); 6) Giovanni Pierluigi da Palestrina: Inno a S. Francesco, a 4 e 5 voci (coro); 7) Tomadini: In foco amor mi mise, per soprano e arpa (poesia di Jacopone da Todi); 8) Alaleona: a) Zampoguata e Visione di Natale (orchestra) b) La Crociata di Santo Francesco (poesia di Fausto Salvatori - eoro); 9) Maneinelli: La Vestizione di Chiara, dal « Frate Sole » (orchestra); 10)

Perosi: Preludio della « Passione di Cristo » (orchestra); 11+ Tomudini: Preludio della Risurrezione di Cristo (orchestra). — 22: Segnale orario. — 23.25: Ultime notizie.

MILANO (1 M 1) - m. 320 - Kw. 1.5 CONCERTO DIURNO (Dalle 16,30 alle 18)

 Seguale di apertura — 2. Borse, Mercați e Cambi — 3. Artisti di varietă diretti dal M.o Stoechetti — 4. Cantuccio dei bambini — 5. Notizie,

20.15: Segnale di apertura e Comunicazioni per conto dell'Opera Nazionale del Dopo Iavoro,

CONCERTO SERALE (dalle 21 alle 23)

1. Seguale orario — 2. Quintetto della U. R. I., diretto dal M.o. F. Limenta: Massenet: Seeae pittoresche, Suite — 3. Mezzo soprano Dehora Tambri: Respighi: a) Nebbie: hi

Bella porta di rubini — 4. Esec, d violoncello. — 5. Ten. Salv, Salvati: G. Frattini: Seuti, fanciulla - 6 Soprano Allia Da Monte: Cimarosa: Il matrimonio segreto. Perdonate si gnor mio - 7. G. A. Ciampelli: Conversazione su R. Wagner con e sempi musicali snonati dal M.o A. G Pedrazzoli -- 8, Quintetto della U. R. I.: Pnecini: Manon Lescaut, funtasia - 9. Mezzo Soprano Debara Fambri: Ganz: Se ruoi venir con me, madonna bruna 10. Tenore Salvatore Salvati: G. Frattini: Mo non è vero - 11. Soprano Alba Da Monte: Meyerbeer: Dinorah, Belah, capretta adorata - 12. U. Tegani: Città e paesi — 13. Quintetto della U. R. I.: Sketeltzky: Serenata villereccia - 14. Tenore Salvatore Salvati: M. Costa: Scitate (in napoletano) - 15. Jazz bund, diretto dal M.o R. Venturini - 16. Ultime notizie. Sport.

Fornitori artistici della Stazione Trasmittente di Milano; i Sindacati aderenti alla Corporazione Nazionale del Teatro, Organo della Ditta Cav. Pacifico Inzoli di Crema.

programmi delle stazioni estere

(Le ore sono riferite al meridiano dell'Europa Centrale)
Le stazioni sono disposte in ordine alfabetico

Domenica

4 Luglio

ANVERSA - m. 265 - Kw. 1,5.

20,15: Ritrasmissique da Bruxelles.

BARCELLONA (Radio Barcellona) (E. A. J. 1) - m. 325 - Kw. 0,6)

18: Mercati agricoli e granari. — 18.20: Conferenza agricola. - 18,40: Quartetto radio: Ricordo di gioventi, valzer (Casamoz); Bartolo, schotis (Rosaura Coma); La Duchessa, fantasia (V. Herbert). - 19; Recitazioni di Toresky. - 19,30: Quartetto Radio: Las Golondrinas, pantomina (Usandizaga); Paja acqui dalt, one step (E. Clarà); Sercuata tenera, intermezzo (Klasman), 20: Soprano Teresa Gonzales: Pensant amb tu (Longas); Se tu fossi qui (Alia); L'Africana (Meyerbeer). El plor de la tortora (Alio). - 20,30; Quartetto Radio; Eagles Nest, oaverture (E. Isenman); La Regina Mora, fantasia (Serrano); Capriccio gitano, passo doppio (Hervas). - 20,40: Cronaca sportiva.

BARCELLONA (Radio Catalana) (E. A. J. 13) - m. 462 - Kw. 1

21: Santo del giorno, Arte, Sport, Moda,
 21,10: Concerto vocale e strumentale,

BASILEA = m. 1000 = Kw. 1,5

20.15; «Le due grandi cateratte del Nuovo Mendo» (conf.) — 20,30; Serata di canzoni e di arie (concerto vocale soprano e e di pianoforte) — 24,50; Notizie della stampa e recentissime.

BERLINO - m. 505 - Kw, 4,5 STETTINO - m. 241 - Kw. 1.5

6.30-8; Concerto militare (Rossini, Mozart, Meyerheer, Grieg, Zeller e J. Stranss) 9: Festa mattinale (musica religiosa e ranto) = 11.30 t2,50; Concerto del mattino della Radio Oschestra (7 pezzi ili Kreutzer, Humperdinck, Tschaikowsky, Schnabtich. Stranss, Supple e Luby) —1,15: Conferenza per l'Agricoltore - 2: Ritrasmissione ilet concerto ili gala del «29 Merklenburgischen Bundessängerfestes aus Dömitz a. d. Elbe » — 3,30: Il gnomo radiofoniro — 4,30: La situazione economica del film tedesco (conf.) - 5-6,30: Concerto di mitsica di Schumann (violino e pianoforte, soprano); in seguito consigli per la casa, i programmi dei teatri - 7-7,55: Tre conferenze - 8,30; Concerto serale della so cietà di mandolmi «Napoli» e audizioni di canto (musica di Rivelli, Giordano, Carosio, Mascagni, di Capua, Leoncavallo. Amadei, De Micheli, ecc.); in seguito altime notizie, segnale orario, metereologia e notizie sportive — 10,30-12; Musica da ballo.

BERNA - m. 435 - Kw. 6

11-12; Concerto vocale, soprano — 13-14,30; Concerto pomeridiano — 15,30-17,30; Orchestra — 17,30-18; Conferenza sulla musira dei giupponesi — 20; Segnale orarin — Metercologia — 20-20,30; Serata di cauzoni e di duetti — 20,30-21; Orchestra — 21-21,20; Serata di cauzoni (seconda purte) — 21,20-21,51; Orchestra — 21,50-22,05; Serata di cauzoni (terza parte) — 22,05-23,0; Orchestra.

BRESLAVIA - m. 418 - Kw. 1,5 GLEIWITZ - m. 251 - Kw. 1.5

8.30-9.15: Cultu religioso. - 11: L'ora di lettura. - 12; Concerto di arpa (F. N. Nadermann, W. A. Mozart, W. Huber, C. De-hussy, B. Hillse), — 12,55; Seguale orașio di Nauen, primo comunicato meteorologico r livelli dell'Oder. — 3.30: Enigmi, — 3.15: Dieci minuti per il giardiniere dilettante. -1: Fiabe per i piccoli. - 4,30-6; Concerto divertente della Radio Orchestra I W. Schütt, O. Strauss, C. Murena, C. Robrecht, L. Pall) - 6.45; Seconda comunicato meteorologico e consigli per la cosa. - 7.7,30: Conferenza geografica. - 7,30-8; «L'osservatorio astrononrico » (conf.), - 8.25; Concerto vacale, di flunto, di trombetta e di un quar-tetto di cornetti triusica di F. Hegar, J. Mendelssohn, Schreiner, W. Speidel, err.t -10: Terzo comunicato meteorologico, seguale orario, notizie sportive e della stanipa. - 10,30-12; Musica da Itallo trasmessa da Berlina

BRNO - m. 521 - Kw. 2,4.

9,30: Bollettino agricolo. — 10-11; Conrerto 14 pezzi). — 19-20; Serata di canzoni e arie (9 pezzi). — 20,30-22; Concerto dell'urchestra militare. Notizie spurtive

BRUXELLES (Radio-Belgique) m. 486 Kw. 1,5

20: Concerto di gala col concorso della ignorina Mergan. 22: Informazioni.

CADICE (Radio Cadice) (E. A. J. 3) m. 360 - Kw. 0,5

7.5; Andante con moto de la Sinfonia 5. Beethoven, organo. — 7.13; Rondo a rapriecio. Beethoven, piano. — 7.21; Ernan, Verdi, Infelice e to credi (Moreno); 7.26; La Bohème, Purcini, Verchia zimarra (Moreno); 7.30; Mimetto di Boccherini, piano. — 7.35; Faust, Gomod, serenata (Moreno). — 7.40; Il harbiere di Siviglia, Rossini, La Calumoia (Moreno). — 7.45; Faust, Gomod, valzer, organo. — 7.51; Gi Ugonotti, Meverheer, Piff, paff (Moreno). — 7.55; Murcher, Piff, paff (Moreno). — 7.55; Ola ufficiale. — 8,02; La Verbena de la Paloma, selezione, piano (Breton). — 8,15; Canto (Bamenco. — 3.45; Musica di ballo.

FRANCOFORTE SUL MENO - m. 470 CASSEL - m. 273,5 - KW. 1,5

8.9; Festa mattinale, — 12.1; Converto della Radio Orchestra dedicata a Chr. W. A. Gluck, nato il 2 luglio 1714. — 3.4; L'ora dei lambini. — 4.7; Le gare sportive tedesche a Colonia sul Reno (trasmesso da Colonia). — 7.8; L'ora per l'educazione del popolo della società a Rhein-Mainischer Vrrland a, — 8-8,30; L'ora del giornale di Francoforte «Frankfurter Zeitung». — 8,30-9,30; Concerta del rora « A sappella » di Cassel (Mozart, R. Wetz, Schumann. M. Reger, Brahms). — 9,30-10,30; Audizioni del tenore Karl Joru (pezzi di opere consciute); in seguito sino alle 12 musica da ballo, trusmesso da Berlino.

HILVERSUM (H. D. 0.)

10.10: Servizio divino trasmesso da Ansterdam — 14.40: Concerto — 19.40: Înformazioni Vaz Dias — 19.50: Al Casino Schéveningue: Concerto.

KONIGSBERG = m. 463 - Kw. 1,5

9: Culto religioso con corecto d'organo. — 11.30-12.30: Concerto del Mattino. — 12.55: Seguale orario, nueteorologia. — 4: Trasmissione da Colonia: Gare sportive tedesche con la finale del campionato di calcio r della regata. — 7.17: Serata allegra: "P. du Bois-Reymond ». — 8.20: Grande serata d'orchestra (musica di Mendelssultu, J. Svembsen, A. Glazamow, J. Brahms, Grieg J. Strauss e Meyerbeer) nell'intermezzo recentissiane e metorologia ed in seguito noticie suportive.

LOSANNA (H. B. z) = m. 850 = Kw. 1,5

20: Carillon. — 20,05: Culto. — 20,45: Concerto d'organo, ritrasureso dalla Chiesa di S. Fraucesco, Sur un glas orbatais (A. Marty): Due vecchie canzoni francesi: Improvvisazione: Andante in sol maggiore (A. Gnilmant): Grand cocur (Salomè). — 21,30: Nutrie, Sport.

MADRID (Union Radio) - m. 373 (E. A. J. 7) - Kw. 1,5

2.30·3.30; Concerto dell'Orchestra Artys. Intermezzo di Luis Medina — 6; Ora dei fanciulti — 6,30; Concerto della Soprano Isahella Soria, Acacia Guerra e del Sestetto della stazione.

MONACO DI BAVIERA - m. 485 NORIMBERGA - m. 340 - Kw. 1

11; Concerto di campane del Municipio di Monaca — I.15; Metercologia — I.130; Concerto di strumenti a fiato (W. A. Mozart e R. Strams) — 12.30; Segnale orario e metercologia — 3.15; Concerto divertente della Radio Orchestra del « Café Glouner » — 1.20; Conferenza all'istimo degli animali — 5; Concerto del terzetto di Schramunel con ranto — 7; Concerto distertente della Radio Orchestra — 81; « Pacser e città », dramma populare in 5 atti — III; Segnale Orario — Metercologia — Noticie della stampa, commerciali e sportive.

PARIGI (Petit Parisien) = m. 333 KW, 0,5

21,15: Orchestra Luieq: Preludia del 3 atto; Le nozze di Corinto (Basser); Sera di estate (M. Delmas); Le Paradon dans la vie (Bruneau). Alla mauiera della Sinfonia leggendaria (Godard); Bottone d'uro (G. Piernè); Pavana della Bella un hois domant de ma mère l'Oye (Ravel); Valzer del Fanciullo ed i sortilegi (Debussy); Marcia gutira (F. Casadesus).

PRAGA (P. R. G.) - m. 372 = Kw. 5

9,159,15; Notizie per gli agricohori. —
10: La festa dell'indipendenza degli Stati
Uniti, organizzata dagli Americani di Fraga.
— Il: Mattinata dei legionari recoslovacchi
(rechazioni e sonate). — Il: Emissione della Festa federale dei Sokols; I) Essecizi femminili, eseguite da 14 mila donne; 2) Essecrizi maschili, eseguite da 14 mila uomini. In
esso di un cambiamento imprevisto, programma musicale (7 pezzi). — 20,30; Festa
federale dei Sokols; Concerto slavo, Filarnumica ecca (7 pezzi). — 22; Segnale oraria, Notizie sportive, teatrali e ultime notizie del C. T. K.

TORRE EIFFEL (F. L.) - m. 2.650 Kw. 5

18,30-19,45; Giornale parlato: Avvocatessa Marta Hmrt: L'emancipazione automobilibra della donna: G. Delacare: Propositi in aria, P. Campargue: Reportage parigino; C. Onnont: Quelli di cui si parla come sono tron una sorpresa); Il detective Ashelbé: Come ci si difende dai malfattori. P. Vache: L'attualità medica. A. Fournet: La grangea e la vita, B. Dupeyrat; La situazione internazionale; D. T. Franconi: seme di una nuova commeria (recitazione). Sport e ultime notizie. — 21,10-23; Radio Concerto, Carnevale (Guirande); Corso di solfeggiu, l'auzzoti, Storfa del piano con esempi, l'n'ora di Jazz Band.

VARSAVIA (Polskie Radio) * m. 480 Kw. 15

17-17.25; Gonferenza agricula. — 17.30-18.30; Jazz Band. — 18.30-18.55; Racrontiper i fanciulli. — 19.19.25; Conferenza sulla sturia della civiltà, Nalcez Dobruwalski. — 20.20.25; Conferenza sul ringiovamimento — 20.30-22; Concerto strumentale con solisti, Informazioni, Seguale ovario.



ZURIGO = m. 513 = Kw. 0,5

11: Concerto del mattino della Radio Orchestra — 12: Prognosi del tempo — 15.15: Culto religioso cattoliro — 16: Concerto dell'Orchestra Buchbinder trasmessi dall'Hurel Baur an Lac — 13,15: Culto religioso protestante — 20,15: Che rusa siguifica il 4 Inglio per il populo degli Stati L'tidi d'America? (cunf.) — 20,30; Verchic operette (cumsi (Concerto della Radio Orchestra) — 21,50: Illime notizie, servizio d'informazioni della a N. Z. Z. a, prognosi del tempo e notizie sportive.

Lunedì

5 Luglio

AMBURGO = m. 395 = Kw, 1,5 BREMA = m. 279 = Kw, 1.5 HANNOVER = m. 294 = Kw, 1.5 KIEL = m. 230 = Kw, 1.5

5.17: Segnale orario. - 5.50: Meteurolicgia. - 6,30; Comunicazioni agricole, ultime notizie telegrafiehe. - 8: Per la donna di rasa. -- 12: Meteorologia e livelli dell'Elba. - 12.15; Borsa. - 12,30-2; Concerto pomeridiano, negli intermezzi. - 12,55; Segnale orario di Namen. - 1.10: Rotta dei piroscafi - 2: Notizie meteorulugiche di Brema. - 20.05: Concerto della Radio Orchestra di Brenia. - 2,45: Borsa. - 3,35: Segnale orario. - 3.40: Borsa, - 3.50; La radiofonia nel servizio della navigazione. -LIS: (per Amburgo, Hannover, Kiel) Canzonette allegre. - 4.15; (per Brema) Hais-Philipp Weitz legge brani delle sue opere. - 5: (per Amburga) Conferenza. - 5,55: Comunicazioni del traifico acreo. - 6: Chiacchierata del servizio di propaganda della Radio Stazione. -- 6,25; Secondo comunicata meteorologico di Brema. -6.30: L'ura degli scacchi. - 7,10: Corso di litegua inglesr. - 7,20; Conferenza rignardante il lattante. - 7,50; Problemi del diritto dell'inquilino. - 8.10: Meteorologia. -8.15 (per Brema) Serata ili poeti e di conpositori di Brema. - 8,15; (per Amburgo) Caucerto di pianoforte). - 9,15; (per Amlurgo) Concerto di canzonette piquolari, -10: (per Brema e Hannover): Bitrasmissione di concerti.

ANVERSA - m. 265 - Kw, 1,5.

20: Ritrasmissione di Bruxelles. — 21: Lettura fiamminga. — 21,10: Ritrasmissione da Bruxelles.

BARCELLONA (Radio Barcellona) (E. A. J. 1) - m. 325 - Kw. 0,6)

18: Trio Radio: Rivelazione, valzer (L. Fusté), Wilmington, marcia americana (Sa-

Altoparlanti P|VAL

Pappresentante generale per l'Italia S.A.F.E., - Via Casielfidardo 7, Milano -Tel, 92-36 nalmia); Oni, uni, perieon (E. Clarà); La unijeres de Lacuesta, fox n. 2 (Guerrero) La Coucion del Olvido, fantasia (Serrano) 18,15; Mercati, Cambi, Plime muizie, — 21; La settimana comica, rivista di Joaquin Montero, — 21,20; Quarietto Radio; La Dobrres, selezione — 21,30; Gunferenza, — 21,50; Quarietto Rudio; The Singing, selezione (V. Herbert), — 22; Concertista di piano Fmilia Miret; Sonata appassionata (up. 57) (Berlhoven); al Allegro assai; la Andante con moto; el allegro ma non troppo; El Puerto (Alberiz), — 22,35; Quarietto Radio; Werther, fantasia (Massenet-Alder) Canzonetta (D'Ambrisio) — 22,50; Mercati, Cambi e ultime notigie.

BARCELLONA (Radio Catalana) (E, A. J. 13) = m. 462 = Kw. 1

Bollettino meteorologico di Catalogue, Pronostico del tempo, Bursa di Barcellona, Santo del giorno, Arte, Sport, Moda, — 21.10; Musica leggera, — 23.55; Ultime notizie.

BASILEA = m, 1000 = Kw. 1,5

20.15: Conferenza sull'Esposizione internazionale per la Navigazione interna e l'utilizzazione delle forze idrauliche» — 20.30: Serata di solisti (soprano, temere, clavinetto) — 21,50: Informazioni della dompa e ultime notizie.

BERLINO - m. 505 - Kw. 4,5 STETTINO - m. 241 - Kw, 1.5

6: Ginnastica (seconda giorno) — 4,10: Dicci minuti per la donna — 4,30: a La importanza degli affici idello Stan Civile a (conf.) — 5: Novelle — 5,30: La sonata di violino (sonata per violina e pianoforte N. 2, op. 36 a di Busoni) — 66,30: Concern della Radio Orchestra: in seguito consigli per la casa ed i programmi dei tratri e dei cinematografi — 7,8,05: Tre conferenze — 8,30: a Entifassching » (Delusione), nuvella di Thomas Manu — 9: Musica per la casa - canto e pianoforte di Mendelssoha. Weber, Chopin, Franz. Lizzi; in seguito ultime nutizie, segnale derario, meterologia e notizie sportive.

BFRNA - m, 435 · Kw, 6

13.13.15: Segnale orario — Metrreologia — Quotazioni della Federazione svizzera degli Agricoltori — Trasmissione grammofonira — 16: Segnale orario dell'Osservatorio di Nauchătel — 16-17.30: Orchestra — 17.30-18: Il ralendario della donna di casa (în franschi — 19.30-20: Il viaggio del coro maschile bernese in Olanda (conversazione) — 20: Segnale orario — Previsioni meterologiche — 20-20.30: Trio di pianoforte — 20.30-21: Orchestra — 21-21.20: Concerto di pianoforte (musica di Chopin) — 21.20-21.50: Orchestra — 21.50-22.05: Trio di pianoforte — 22.05-22.30: Orchestra — Crhestra

BRESLAVIA - m. 418 - Kw. 1,5 GLEIWITZ - m. 251 - Kw. 1,5

11,15: Primo comunicato meteorologico e livelli dell'Oder. — 11,30: Trasmissione grammofonica. — 12,55: Segnale orario. — 1,30: Secondo comunicato meteorologico, informazioni economiche e segnale orario. — 3,30: Quotazioni agricole (1. comunicato) e notizie della stampa. — 3,504,20: Trasmissione grammofonica. — 4,30: Concerto ilimpo della Radio Orchestra (sonate di Ralff, Gauwin, Amadei, E. Juel-Frederichseu). — 5: (nell'intermezzo) Quotazioni a

riente (2. commuicato). — 6.15: Terzo ronamicato meteorologico e consigli per la casa. — 7-8: Due conferenze della Senola dans Bredow. — 8.25: «Ingeborg», conucción in 3 atti di K. Gotz. — 10: Quarto bollettino meteorologico, segnale orario, alstime notizie e di sport.

BRNO - m. 521 - Kw, 2,4.

10-11: Comerto dell'orchetra (3 pezz), - 19-20: Canzani di Destinova, Janaeck, Jeremias, Musil, Novak, Dosktocil. 20. 20.30: Steck: Les foux an premier étage, commedia. — 21-22: Musica da ballo, Natizie sportivy.

BRUXELLES (Radio-Belgique) m. 486 Kw, 1,5

20: Selezione della Cocarde di Mino Pio son. 21: Cronaca dell'attualità 22: Informazioni.

BUDAPEST - m. 560 - Kw, 2

9,30-12,15; Norizie, Economia, 13; Previsioni intertegralogiche, 4 fc; Discorso di medicina - 17; Concerta orchestra del sa lone, - 18,30; Norizie Berlinesi, 10; Ra dio messaggio, - 20; Serata di Shakespeare, - 22, Musica da camera.

CADICE (Radio Cadice) (E. A. J. 3) m. 360 - Kw. 0,5

7.05; Nina Paneha, Valverde y Romea, selezione, organo. - 7.15; Canti del Repo-L'Aurura, Bizet, piano. - 7.21; Por una unier, Lambert, Carretera castellana (Vila), 7.25; Id. id. id. Romanza, atto 2, id. -7.30: Primavera di amore. Gostehalk, pisna (Carmen del Ca-tilla). -7,52; Minnequita, equzone (Vila), - 7.56; Preludio (Vi-7.56: Prelinlin (Vila). 8: Ora ufficiale, Notizir. - 8.15: Amlarute spianato 8.25: e gran Polonesa, Chonin, piano. Aspirazione, Chopin (Rodriguez). - 8,32: Pezzo ili stile flamenco per ebitorra e manilolino. - 8.50: Musica di ballo.

FRANCOFORTE SUL MENO - m. 470 CASSEL - m. 273,5 - KW. 1,5

1.305.45; Concerto della Badio Occlustra,
5.15-6.05; L'ora di lettora, — 6.15-7.15;
La professione del viaggiatore e del rajprofessione del viaggiatore e del rajprofessione del viaggiatore e del rajprosentanta (ronf.) — 7.15-7.30; Prove di
letteratura inglese, — 7.30-8; Corsa di liogua inglese, — 8; Trasmissione del rouperto nel giardino zoologico (mussica di Th.

Grawert, R. Wagner, Weber, R. Straus)
Kayser, Saro e Grieg).

HILVERSUM (H. D. O.) m. 1050 - Kw. 2,0

II.40: Bolletine di polizia — Ora per i fancindii — I7.45-19.19: Gonerato popolare — 19.,6: Solletino di Polizia — 19.25: Informazioni Vaz Diast — 19-55: Al Gasino Schévenique: Concerto popolare — Informazioni Vaz Dias.

KONIGSBERG - m. 463 - Kw. 1,5

11: Meteorologia. — 11.30-12.30: Conrerto del osttino (6 pezzi di Jessel, Kyer, Joyre, Turruni. Drigo e Czibulka). — 6,05: Secondo remunirato delle quotazioni agricole. — 6,37-30: Due conferenze. — 8: Meteorologia. — 8,10: Serata di pianoforte r di canto (musica e canto di Reger, Wetz, Grie, Brahus e Wolff. — 9: Ultimo ballettino meteorologico, reremissime e notizie sportive. — 9,15-10.30: Concerto serale della Ralio Orebestra, con il concorso di un tenere (musica leggera di Zichrer, Schuhert, Léhar, Gibbert, ecc.)

LOSANNA (H. B. 2) m. 850 - Kw. 1,5

7,45: Previsioni meteorologiche di Losanma. — 12,50: Previsioni meteorologiche di
Zurigo e seguale orario. — 20: Carillon. —
20,02: Previsioni meteorologiche di Zurigo. —
20,05: Conferenza di P. L. Mercanton,
sulle regule e capricei della temperatura. —
20,30: Concerto dell'orchestra Carletti dal
Central Bellevue ("itrasmissione). Idomeneus, ouverture (Mozart); Sirena bionda,
valzer (Scassola). La Navarraise (Massenett;
Ballet de Cing-Mars (Gounod); Sarabande
et Tamhourin, a solo di violino (J. M. Leclair); Chanson d'autrefois (Pierne); Marcia russa (Ganne).

MADRID (Union Radio) - m. 373 (E. A. J. 7) - Kw. 1,5

2,30-3,40; Concerto dell'Orchestra Artys. Ballettina Metercologica — Rivista dei Tori di Farales — Natizie — 10; Borsa — Chiacchierata di Julian Ortega. — Concerto di Barca (mezzo soprano) e grando orrhestra dell'Union Radio.

MONACO DI BAVIERA = m. 485 NORIMBERGA = m. 340 = Kw. 1

11.45; Segnale oraria — Metereologia — 12; Notizie di metereologia dell'Osservatorio nazionale della Baviera — 1.55; Segnale orario — Notizie metereologiche — Notizie della stampa — Quotazioni delle Burse — Ultime notizie agricole — 4; Conferenza per l'Agricoltore — 4.30-5,30; Variazioni di L. Bradmas e Suite, op. 17 di S. Raelmaninaw per pianoforte — 6; Notizie metereologiche — Notizie agricole — 6.30; Concerto divertente della Orchestra A. Rasenherger — 7.30; Converta della Orchestra Berie — 8.30; Concerto della Orchestra Berieden — 8.30; Concerto della Orche

ber (musica di P. Tehnikowsky) — 9,30; Segnale orario — Previsioni metereologiche — Notizie sportive, commerciali e della stampa — 9,45; Concorso degli seacchi.

PARIGI (Radio Paris) a m. 1750 Kw. 1,5.

10,40; Informazioni. - 12,30; Radio concerto Orchestra Gayina: La colpa è di mio nonno (Boyer); Monsieur Beaucaire, valzer (Messager); Preciosa, ouverture (Weber); Fiori sotto la neve (Dyck); Canzone (G. Marie); Mime e ballerine (Razigade); a solo di violino Marcel Longuet, Minuetto (Olivier); Nadia (Devany); Griselisis, fantasia (Masseuet); a solo di violoncello. Perinal Delorme; Mandolinata (Paladine); T'amo troppo (Barhirolli); Balletto egiziano (Luigini); Quand on est trois, fantasia (Szule); Canto birmano, a solo di violino (Messagert; - 13,50: Notizie, Cuffè, Cotoni, Metalli, Gomma, Borsa di Parigi, Previsioni meteorologiche, Informazioni Havas. —J 13,30: Borsa del commercio (grano, avena, zucchero!. Cambi. Titoli della Borsa di Parigi. Metalli, Cotoni. - 16.45: Radio concerto organizzato dall'Associazione dei Radio Amatori Francesi col concorso di Susanna Huberval, di Auge, Louis Malsang, René Dule, Marcel Denis e Maurice Landean (11 pezzi). - 17,35: Apertura e chiusura dei cotoni di New York, Informazioni Havas. Primi risultati delle corse. Notizie. - 20: Risultato delle corse, Caffè dell'llavre. Materie grasse, Farine, Grani di Chicago. Cotoni di New York, Informazioni Ilavas, Znechero, lane ecc. Cronaca letteraria. - 20,30: Radio concerto.

Abbonatevi alle Radioaudizioni

PRAGA (P. R. G.) + m. 372 + Kw. 5

8-8,30: Notizie per gli agricoltori. — 9,30: La VIII Festa federale dei Sokols. « Sul Hradein », palazzoi de Re di Boemia, sede del Presidente della Repubblica cecosiovacca. Omaggio dei Sokols al Presidente, - 11: Mattinata orchestrale (5 pezzi), -14; Emissione della Festa federale dei Sokols: 1) Esercizi dei Sokols cecoslovacchi di America; 2) Esercizi dei Sokols stranieri. 3) Esercizi d'insieme di nomini; 4) Corsa: Jugoslavia contro Cecoslovacchia; 5)Esercizi d'insieme di donne; 6) Esercizi dei Sokols jugoslavi. Dove è la mia patria? scena simbolica sull'inno ceco. Musica della Guardia militare del Regno S. H. S. 22: Seguale orario, Notizie sportive e del C. T. K.

TORRE EIFFEL (F. L.) - m. 2.650 Kw. 5.

18,30-15.45: Giornale parlato. C. B. Richard: L'aria libera e la salute. M. Serano: La giornata gindiziaria. Paolina Hallès: Curio-ità grofologiche. P. Botiaux: Novità radiotecniche. A. Fijan: Opere liriche nuove (con audizioni) M. Honoré: La giornata finanziaria. (Le altre rubriche come Domenica). — 21,10-23: Radio concerto: Seene pittoresche (Massenett). Notizie e audizione dei compositori Tiersot e Massenet

VARSAVIA (Polskie Radio) = m. 480 Kw. 1,5

17-17.25: Conferenza sull'istruzione publdica. — 17.30-18.30: Concerto populare, — 18.30-18.55: Conferenza sulla cultura della vita quotidiana. — 19-19.25: Corso di francese. — 20.20.15: Bollettino agricolo. — 20.30-22: Concerto populare con solisti. Informazioni. Segnale orario.

S. I. T. I.

Via G. Pascoli, 14 - MILANO (20) - Telef. 23141 - 144

RAPPRESENTANTI IN TUTTA ITALIA



Apparecchio tipo R 12 M · SUPERAUTODINA per la ricezione su piccolo quadro, delle radio diffusioni europee da metri 250 a 2000, in altoparlante, anche durante il funzionamento di stazioni locali, Costruzioni Radiotelegrafiche e Radiotelefoniche - Impianți completi di Stazioni Trasmettenti e Riceventi per uso commerciale e militare - Apparecchi Riceventi per Radiodiffusione circolare -Apparecchi di misura - Parti staccate ed Accessori

VIENNA (Radio Vlenna) - m. 541 Kw. 7

11: Musica del mattino — 16,15: Concerto pomeridiano — 17,50: Fiahe della regione del «Vorarlberg» — 19,10: Costumi delle nostre popolazioni alpestri — 20: Scrata di Chopin.

ZURIGO - m. 513 - Kw. 0,5

12,30: Notizie metereologiche e prognosi del tempo — Trasmissione grammofonica sino alle 13,30 — 12,55: Segnale orario di Nauen — 13: Recentissime — 13,15: Divise e quotazioni della Borsa — 16: Dancing della Orchestra Buchbinder trasmesso dall'Hotel Baur au Lae — 17: Concerto grammofonico — 17,30: Ura del libri — 18,15: Consigli per la donna di casa — 18,50: Prognosi del tempo — 20,15: Serata di recitazioni in dialetti svizzeri — 21,50: Ultime notizie — Servizio d'informazioni della «N. Z. Z.», prognosi del tempo.

Martedi

6 Luglio

AMBURGO - m. 395 - Kw. 1.5 BREMA - m. 279 - Kw. 1.5 HANNOVER - m. 294 - Kw. 1.5 KIEL - m. 230 - Kw. 1.5

5,45-3,50: Come lunedi. - 4: « Wat Grotmoder vertellt » (eiò che racconta la nonna). Recitazioni e concerto della Radio Orchestra. - 5: Conferenza di ginrisprudenza. — 5,35: Comunicazioni del traffico aereo. - 5,40 (per Hannover) Quotazioni della Borsa di llannover. - 5,45: (per Amburgo e Kiel). L'ora divertente della Ra-dio Stazione. - 5,45: (per Brema) Informazioni meteorologiche e marittime, comunicazioni del traffico acreo, bollettino della polizia. - 6: Concerto da the ritrasmesso dall'Hotel Adlon di Berlino. - 6,30: L'ora divertente del servizio di propaganda della Radio Stazione. - 7: Corso di lingua inglese. - 7,20: Conferenza per l'Agricoltore - 7,55: Meteorologia. — 8: (per Amburgo, Hannover, Kiel) Concerto serale, ritrasmissione). - 8: (per Brema). Concerto popolare di musica da camera con solista di Schumann, Boccherini, Adam e Hummel) — 10: Ritrasmissione del concerto del Café Continental di Hannover. Meteorologia e notizie sportive.

ANVERSA - m. 265 - Kw. 1,5.

Ritrasmissione da Bruxelles. — 21: Lettura fiamminga. — 21,10: Ritrasmissione da Bruxelles.

BARCELLONA (Radio Barcellona) (E. A. J. 1) - m. 325 - Kw. 0,6)

18: Trio Radio: Navigna Waltz, vulzer (Dubois); La Futbbolista, fado (Perez Vilar); A los toros, passo doppio (Perez Ferrandiz). — 18,30: Radiotelefonia femminile. — 18,45: Mercati, Cambi. Ultime notizie. — 21: Corso di ioglese. — 21,20: Quartetto Radio: Titie, fox trot (Wangermee); Il giardino incantato, valzer (E. Calrà)-Jugar con fuego, selezione (Barbieri); El uino de la palma, passo doppio (Celda y Lefler. — 21,50: Conferenza. — 22,10: Soprano Juana Aleu: Canto de Maig (Beethorano Juana Aleu: Canto de Maig (Bethorano Juana Aleu

ven); Desile la barca (Brabms); Melodia (Buxô); O anioretto (Caccini). — 22,40: Quartetto Radio: Mignon, funtasia (Thomas-Alder). — 22,50-23: Mercati. Cambi. Ultime notizie.

BARCELLONA (Radio Catalana) (E. A. J. 13) - m. 462 - Kw. 1

21: Come lunedi. — 21,10: Concerto variato. Musica spagnola e straniera, vocale c strumentale. — 23,55: Ultime notizie.

20,15: La poetessa S. Elsan legge brani delle sue opere — 20,30: Serata di solisti (soprano, flauto, pianoforte) con musica di Händel, Haydn, Meyerheer, Scarlatti, Corelli e Schubert — 21,50: Informazioni della stampa e nltime notizie.

BERLINO - m. 505 - Kw. 4,5 STETTINO - m. 241 - Kw. 1.5

6: Giunastica (terzo giorno) — 12: Un quarto d'ora per l'Agricoltore — 3,45: L'ora dei libri — 56,30: Concerto di violino e di violoncello e canto di un tenore (mnsica di Daniele, Ganne, Stolz, Strauss, Derksen, Kalmann, ecc.); in seguito consigli per la casa ed i programmi dei teatri — 7.7,55: Tre conferenze — 8,30: Coucerto d'orchestra di nusica di Dvoruk, con il concorso del violinista Prof. G. Ilavemann (3 pezzi); in seguito ultime notizie, segnale orario, metercologia e notizie sportive.

$BERNA = m. 435 \cdot Kw. 6$

13-17,30: Come lunedi — 17,30-18: L'ora di tettura — 19,30-20: Conferenza — 20-20,30: Concerto serale di cetra — 20,30-21: Orchestra — 21.21,20: Concerto di cetra — 21,20-21,50: Orchestra — 21,50-22,05: Concerto di cetra — 22,05-22,30: Orchestra

BRESLAVIA - m. 418 - Kw. 1,5 GLEIWITZ - m. 251 - Kw. 1.5

11,14-4,20: Come lunedi. — 4,30-6: Concerto divertente della Radio Orebestra (musica di K. Stock, L. Jessel, Heinze-Gaudert, J. Strauss, A. Jarnefelt, L. Siede, ecc.). — 5: Quotazioni agricole (2. comunicato). — 6: L'ora dei bambini. — 6,45: Terzo bollettino meteorologico e consigli per la casa. — 7-8: Due conferenze. — 8,30: Concerto sinfonico (musica di Mozart: Serenata notturna, marcia, maestoso, minuetto, rondò, allegretto, ecc.). — 10: Quarto bollettino meteorologico, segnale orario, comunicazioni per gli amici della radiofonia, ultime notizie e di sport.

BRNO - m. 521 - Kw. 2,4.

8,30-10: Conferenza, Omaggio a Jean Huss. — 10-11: Concerto (3 pezzi). — 19-20: Concerto (6 pezzi). — 20-20,30: Sv. Cech: Zizka, recitazione. — 20,30-21: Concerto dell'orchestra militare. Notizie sportive e del C. T. K.

BRUXELLES (Radio-Belgique) m. 486 Kw. 1,5

17: Concerto dell'orchestra della stazione. — 18: Informazioni. — 20: Concerto dell'orchestra della stazione. — 21: Cronaca dell'attualità. — 22: Informazioni.

BUDAPEST - m. 560 - Kw. 2

9,30-12,15: Notizie. Economia. — 13: Previsioni meteorologiche. — 17: Musica di tzigani. — 18,30: Discorso giudiziario. —

19: Concerto dell'orchestra sinfonica dell'isola di Margberita. — 22,30: Serata di recitazioni e eauto.

<u>CADICE</u> (Radio Cadice) (E. A. J. 3) m. 360 - Kw. 0,5

7,5: El Amor brujo, Falla, l.a parte, organo. — 7,13: Al chiaro di luna, notturno, Brassin, pino. — 7,18: Tango argentino di Spaventa. — 7,33: Jose M. Peman: Recitazione di poesire, dati biografici e critica di questo poeta fatti da Adolfo Quijano. — 7,48: Valzer Arabeske "T. Lack, piano (C. del Castillo). — 7,53: Fantasia per saxofon. — 8. Ora ufficiale. Notizie. — 8,15: Lnz y Sombras, Caballero. Lo que esti de Dios. Barbieri. El Salto del Pasiego. Caballero. D. Quintin el Amargao, Guerrero.

FRANCOFORTE SUL MENO - m. 470 CASSEL - m. 273,5 - KW. 1,5

3,304: L'ora della gioventi, — 4,30-5,45: Vecchia musien da ballo della Radio Orchestra. — 5,45-6,05: L'ora di lettura. — 6,15-6,45: Corso pratico di allevamento del pollame. — 6,45-7,45: Due conferenze. — 7,45-8,15: L'ora degli scaechi. — 8,15-9,45: Concerto di strumenti ad arco (A. Dvorak, P. Tschaikowsky); in seguito trasmissione di movi dischi grammofonici.

HILVERSUM (H. D. O.) m. 1050 - Kw. 2,0

11,10: Bollettino di polizia — 17,40-19,40: Concerto — 19,10: Bollettino di polizia — 19,25: Informazioni Vaz Dias — 19,50: Concerto organizzato dall'Associazione dei Radio Amatori R. C. — 21,40: Informazioni Vaz Dias.

KONIGSBERG - m. 463 - Kw. 1,5

11; Meteorologia. — 11,30-12,30; Concerto del mattino; ripetizione del bollettino meteorologico. — 12,55; Segnale orario,
ultime notizie. — 3; Primo comunicato
delle quotazioni agricole. — 4,30-6; Ritrasmissione del concerto pomeriliano dal
giardino della «Stadthalle». — 6,30-7,30;
Due conferenze. — 8; Meteorologia. —
3,10; Concerto militare (Jeschko, Stranss,
Wagner, Grieg), nell'intermezzo notizie meteorologiche e recentissime. — 10-11; Trasmissione grammofonica (dischi Odeon).

LOSANNA (H. B. 2) - m. 850 - Kw. 1,5

7,45-20,92; Come lunedì. — 20,05; Corriere dei radio amatori. — 20,15; Coucerto vocale e a strumentale. Sonata per piano e violino (Heymond); Sette aric dagli « Amori del octa » (Schumann); In maggio; Sole, la Colomba; Ho perdonato; I miei occhi piangevano un sogno; Les contes blues; lutroduzione e tarantella per violino e piano (Sarasate). Valzer per violino e piano (Bralms). — 21,15; Corriere letterario di Ed. Jaloux

MADRID (Union Radio) - m. 373 (E. A. J. 7) - Kw. 1,5

2,30-3,30: Concerto dell'Orchestra Artys. Bollettino Metereologico — Intermezzo di Luis Medina — Notizie — 10: Borsa — Conferenza di Antonio Velasco Zazo, con illustrazioni musicali. Concerto della signorina Patrocinio de La Palma (copruno), del sig. Angerri e del sestetto della stazione — 12,50: Notizie.

Abbonatevi alle «Radio Audizioni»

MINIMA PERDITA

è il motto del materiale



che con la forma più razionale ne realizza gli ultimi principî



BALTIC

Questa marca e questo nome significano:

DOPPIA **SENSIBILITÀ** ROBUSTEZZA DURATA **PERFEZIONE**

CATALOGO GENERALE - CATALOGO DESCRITTIVO BALTIC GRATIS A RICHIESTA

MONACO DI BAVIERA - m. 485 NORIMBERGA - m. 340 - Kw. I

11,42-3,30; Come lunedi — 4: Quindici minuti per la donna di casa — 4,15: Canzoni svizzere con il concerso della Radio Orchestra — 5,30; Conferenza su città bavaresi (seguito) — 6: Come lunedi — 7: Lora di lettura — 7,30; «La vedova allegra», operetta in 3 atti di F. Lébar — 10,20; Segnale orazio — Metreelogia — Notizie sportive, commerciali e della stampa — 10,35: Canrerto di armonio di W. Kuron.

PARIGI (Petit Parisien) - m. 333 KW. 0,5

21.15: Ouverture della Cavalleria Rusticana (Mascagui); Mazurka in re (Chopin); Piccolino (Guirand); La Bella Elena (Offenbach); Meditazione di Thais (Massenett; la Bohémienae (Balfe); Romeo e Guilletta (Gounod); Andante (Grieg); Marchesa (Massenett; Finale del balletto di Lakmê (Leo Dellibes).

PARIGI (Radio Paris) - m. 1750 Kw. 1,5.

10,40: Informazioni. — 12,30: Radio concerto Lucien Paris. Arabian rose, fox trot (Harry Parsons); Augoscia d'ainore, valzer (Benatzi); Berçeuse, a solo di violino (Marcucci), Fantaisie pondree (Chillemont): La Brdnina, danza araba (Naggiar); Romanza, a solo di violoncello (llummel); C'est tout ca qui fait Paris (Desmoulins): Thais, trio (Massenett: Pas Espagnol (Barati; Le Tourbillou, a solo di piano, Marcel riclot (Ritter); Sera d'Ilaiti (Maniere); La Precieuse, a solo di violino (Couperin Kreisler); Danza russa (Tsebaikowski-Kreisler): Propos Bergeurs, a solo di violoncello (Delune): Serenata balletto (Audrient, Idillio, intermezzo (Yatove); Seduzione (Fievet); Ki-ki, fox trot (Smet). - 13,50; Come lunedi. - 16,30: Come lunedi. - 16,45: Radio concerto con il concorso di Jenny Joly, violinista, lucienne Radisse, violoncellista e Manrice Camot, pianista (6 pezzi). - 17.35: Come lunedi - 20: Come lunedi. Conferenza tetatrale. - 20,30: Badio concerto.

PRAGA (P. R. G.) - m. 372 = Kw. 5

8,30; VIII Festa federale dei Sokols: Passeggiata in città. Festa nazionale di Jean Hus: Omaggio a Jean Hus davanti al monumento del Presidente della Repubblica della Nazione. — 15; VIII Festa federale dei Sokols: I Esercizi di uomini; 2) Corsa Jugoslava contro Cecoslovacchia; 3) Esercizio di donne. 11 Esercizi della cavalleria sokola; 51 Esercizi dell'esercito eccoslovacco. In caso di cambiamento imprevisto, programma musicale (6 pezzi. — 21: Serata degli addetti della Festa dei Sokols. — 22: Segnale orario. Notizie sportive, teatrali e del C. T. K.

TORRE EIFFEL (F. L.) - m. 2.650

18,20-19,15; Giornale parlato. H. Lauwich: Colore del tempo. R. Sudre: La scienza che si fa. M. Frayssenet: La situazione politica. P. Dermée: Libri da leggere. M. Surchamps: Vita provinciale (Le altre rubriche come domenica). — 21,10-23; Radio Concerto: Hahanera (Laparra); La rosticceria della Regina Pédauque (Levadè); le nostre vecchie (Levadè); Notirie e audizioni del compositore Giscomo Dalerezo,

VARSAVIA (Polskie Radio) - m. 480 Kw. 1,5

17-17,25; Conferenza sulla società Sokol di Ceroslovacchia. – 17,30-18,30; Jazz-Band – 18,30-18,55; Settima conferenza sulla letteratura contemporamea della Polonia. – 19-19,25; Conferenza radiotecnica. – 20. 20,15; Bollettino agricolo. – 20,30-22; Concerto. Informazioni. Segnale orgrio.

VIENNA (Radio Vienna) - m. 541 Kw. 7

11: Musica del mattino — 16,15: Concerto diurno — 19,10: I mezzi di protezione delle piante — 20: Un secolo di musica allegra viennese (conferenza con esempi musicali).

ZURIGO - m. 513 - Kw. 0,5

12,30: Come lunedi — 12,55: Seguale orario di Nauen — 13: Recentissime — 13.15: Divise e quotazioni della Borsa — 18,50: Prognosi del tempo — 20,15: Carla Papucci: corso d'italiano — 2030: Serata ticiores (canto, partetto di mandolini « Carmen » · Orchestra Gilberti — 21,50: Ultime notizie — Servizio d'informazioni della « N. Z. Z. » — Prognosi del tempo.

Mercoledì 7 Luglio

AMBURGO - m. 395 - Kw. 1,5 BREMA - m. 279 - Kw. 1,5 HANNOVER - m. 294 - Kw. 1.5 KIEL - m. 230 - Kw. 1.5

5,45-3,50; Come lunedi. - 4; (per Hanoover, Amburgo e Brema). Concerto della Radio Orchestra con pezzi di Sinctana, Paderewski, Dvoraák e Tschaikowski, - 4: Recitazioni allegre. - 4,15; Cantuccio dei lambini. - 5.45; «Sogno di un valzer, concerto. - 5.45: (per Brema) Informazioni meteorologiche e marittime, comunicazioni del traffico aereo, bollettino della polizia. 6: Ritrasmissione del concerto da the dell'Hotel Adlon di Berlino. - 7: « Johann Hinrich Fehrs », la sua vita e la sua opera (conf.). — 7.30: «La mia gita a Rungholt» (conf.) — 7.55: Meteorologia. — 8: (per Hannover) Canto, recitazioni e conrerto della Radio Orchestra, - 8: (per Kiel, Amburgo e Brema) «Lach man nol!!», recitazioni e concerto. - 10: Ritrasmissione del concerto dal Café Continental di Hau-

ANVERSA - m. 265 - Kw. 1,5.

20: Ritrasmissione da Bruxelles.

BARCELLONA (Radio Barcellona) (E. A. J. 1) - m. 325 - Kw. 0,6)

18: Trio Radio: Ouvrez vos alles, valzer lento (Ch. Salomez); Minnetta (Paderesky); The only girl, selezione (V. Herhert); Charleston (dalla Rivista Oui-Oui) (E. Clarà); El uino de Jerez, pasacalle (Zavala), 18,45; Mercati, Cambi, Ultime notizie. — 21: Co-bla Barcellona. Sardanas: Pels cims (Vila), Delectacio (Serra), Marinera (Toldrá), Terrasa (P. Mateu); Germanor (Serra (hijo); Glosa de ua cancó «La bermosa Antonia (Junca). — 21,45; Conferenza pedagogica — 22: Contralto Concepcion Callao; Amor y

Olvido (Marquina), Carmen, habúnera: (Bizet); Clavelitos (Valverile); Silenzio (Hamb-— 22,30; Concertista di violino Jarque; Dopo un sogno (G. Faurèt; Romanza in sol (Beethovent, — 23; Merrati Cambi, Ultiue putific

BARCELLONA (Radio Catalana) (E. A. J. 13) - m. 462 - Kw. x

21: Come lunedi. — 21.10: Concerto. — 23.55: Ultime notizie.

BASILEA = m. 1000 = Kw. 1,5

20.15: «Jakob Burckbardt come poeta», (conf.) — 20,30; Serata di Jazz band; nell'internezzo concerto di pianoforte con pezzi di Saint-Saens e Chopin — 21,50; Informazioni della stampa e ultime notizie.

BERLINO - m. 505 - Kw. 4,5 STETTINO - m. 241 - Kw. 1.5

6: Ginnastien (quarto gioroo) — 4: « Capri l'isolu delle Airene» (conf.) — 5-630: Secondo festa per i bambini: in seguito comanicato dei teatri e dei rinematografi — 1,23-7,25: Conferenze e conversazioni — 8,30: « Sulle montagne », poesie delle montagne (trio di cetra, canto, ecc.) in seguito come martedi.

BERNA = m. 435 - Kw. 6

13.17.30 : Come lunedi — 17.30-18: L'ora del bambioi — 20: Seguale orario e previsioni metereologiche — 20.20.30: Serata di ranzoni e di arie — 20.30-21: Orchestra — 21.21.20: Serata di canzoni (seconda parte) — 21.20-21.50: Orchestra — 21.50-22.05: Serata di canzoni (terza parte) — 22.05-22.30: Orchestra.

BRESLAVIA = m. 418 - Kw. 1,5 GLEIWITZ - m. 251° - Kw. 1.5

11,15-4.20: Gamel muedi. — 4,30-6; Concerto di «xylophou» e della Radio Orchestra (H. M. Marschoue, F. Lebar, R. Meisch, M. Rhode, P. Léanw, C. Millorker e L. Siedel. — 5: (mell'intermezzo) Secondo commicato delle quotazioni agricole. — 6: L'ora dei libri. — 6,45: Terzo bollettino meteorologico e consigli per la casa. — 78: Due conferenze. — 8,25: Serata varia (recitazioni, flanto e concerto di pianoforte a quattro manib. — 10: Quarto bollettino meteorologico, seguale orario, 10 minuti di esperanto, recenitssime e notizie sportive. — 1030-12: Musica da ballo.

BRNO - m. 521 - Kw. 2,4.

14,30; Borsa di Praga, hollettino meterologieo, notizie sportive, teatrali e del C. T. K. — 17,40-17,55; Per i fancinlli. — 18; Seguale orario. — 18-18,15; Notizie per gli agricoltori. — 18.20-18.40; Conferenza. — 19-20; Concerto (5 pezzi). — 20-21; Concerto del coro Foerster (5 pezzi). Notizie sportive.

BRUXELLES (Radio-Belgique) m. 486 Kw. 1,5

20: Concerto speciale. - 22: Informaz.

9,30-12,15: Notizie. Economia. — 13: l'revisioni meteorologiche. — 17. Concerto dell'Orchestra da camera dell'Opera Ungherese — 19,15: Radiotecnica, discorso. — 22z. Grammofono.

CADICE (Radio Cadice) (E. A. J. 3) m. 360 - Kw. 0.5

7.5: Il Tamburo dei granatieri. Chapi, selezione. organo. — 7.13: 1 Cadetti della Regina, Luna, selezione, piano. — 7.20: Canto flamenco. — 7.50: Mignon, Thomas, fantasia, orrhestra. — 8: Ora ufficiale. Notizie. — 8.15: Impressioni Argentine, suite, J. Arriola, piano tCarmen del Castillo. Seene di opere celebri del Teatro spagnuolo rontemporaneo. Musira da hallo.

FRANCOFORTE SUL MENO = m. 470 CASSEL = m. 273.5 - KW, 1,5

11.45; Servizio d'informazioni e comunicazioni ceonomiche. — 12-1; Trasmissione del concerto dal «Larbhannes». — 3,30-5; L'ora della gioventà. — 4,30-5,65; Concerto della Radio Orchestra (Beethoven, Schubert, Brahms. G. Mahlert con il concorso della signorina P. Levy, contratto). — 5,15-6,65; L'ora dei libri. — 6,15-6,30; L'ora della sovietà per la gengrafia speciale della patria di Francoforte. — 6,30-7,15; «Rita Olyrda», una storiella che è vecchia di centonila anni. — 7,15-6,45; «L'anima di Java » (conf.). — 1,15-3,15; Trasmissione di Manudeim. — B.15; «Der Kaufmann von Venedig » (II mercante di Venezia dramma di Shake-speare, masica di Humperlinek.

HILVERSUM (H. D. 0.)

11.10: Bollettina di polizia — 17,3049.40; Concerto — 19,10: Bollettina di polizia — Foncerto — 19,10: Bollettina di polizia — 19,23: Informazioni Vaz Dias — 19,50; Concerto organizzato dall'Assoriazione dei Rudio Amatori rristiani — 21,40; Informazioni Vaz Dias.

KONIGSBERG - m. 463 - Kw. 1,5

9: Bollettino del merratu. — 11. Meteorologia. — 11.30-12.30; Concerto del mattino; ripetizione alle bollettino meteorologia. — 12.5a; Segnale orario, ultime notizie. — 4-5.30; Concerto pomeridismo della Radio. Orchestra di musica russa e scandinava, solista di soprano (Glinka, Fredsriksen, Sinding, Rachmanimiff, Burodin, erc.). — 6.05; Secondo comanicato delle quotazioni agrirule. — 6.30-5.30; Due conferenze, — 8.10; «Der Pomeranzendiel» «III ladro di aramei, commedia radiofonica di F. Gerathewohl; in segnito notizie meteorologiche e recentissime, — 9.30-11; Musica dallo.

LOSANNA (H. B. 2) = m. 850 - Kw. 1,5

7,45-12,50; Come Innedi. — 19,30; L'ora dei fanciuli. — 20,30; Concerto dell'orchestra Carletti dal Central Bellevue (ritrasmissione), La petite mariée, onverture (Lecoq); Seena di hallo, valzer (Czihnika); Cavalleria Bustieana (Masragni); a) Serenata (Ambrosio); b) Napoli (Ambrosio); Andante del concerto in mi maggiore, a solo di violoncello (Goltermann); Gazouillement du printemps (Simling); Entrée triomphale des boyards (Halversen).

MADRID (Union Radio) - m. 373 (E. A. J. 7) - Kw, 1,5

2,30-3,30: Conrerto dell'Orchestra Artys.

— Bollettino Metereologico — Intermezzo di Luis Medina — Notizie — 6: Borsa — Chiacchierata di Manuel Abril — 6,20: Concerto di musica da camera: Gisy Kalsor (contante di lieder) e Franco, Prances, Outumnro, Del Campo e Cassouz — 7,50: Notizie.

MONACO DI BAVIERA - m. 485 NORIMBERGA - m. 340 - Kw. I

11,45-3,30: Come lunedi — 4-5: Per i nostri bambini — 5: Concerto divertente della Radio Orchestra con ranto, soprano — 6: Come lunedi — 7,15: Rivista settimanale sulla politica universale — 8: Serata di Schiller (conferenza e Concerto) — 10: Segnale orario — Metereologia — Notizie sportive, commerciali e della stampa — 10,20: Trasmissione grammofonica.

PARIGI (Radio Paris) - m. 1750 Kw. 1,5.

10.40: Informazioni. - 12,30: Radio-Concerto Orchestra Gayina, New Charleston (Moretti); Passionnement, valzer (Messager); Jubel, ouverture (Waber); Pavana per una hambola (Plasse); Leggenda bretone (Plasse); Notte algerina (Greeh); Melodia. a solo ili violino, Marcello Longuet (Georist; Teneri addii (Moutont, Interludio (Chausson); Lr Roi d'Ys, fantasia (Lalo); a solo ili violonnello; M.o Perinal Delorme; Melodie di Fysher; Pensiero d'antimno (Massenct): Pastirrio (1, 2, 3, 4, 5) (Georris); Quo Vadis, a solo ili violonrello (Nongars); La Principessa di Trebisonda, fantasia (Offenbach), - 13.50; Come lunedi. -16,40: Comel medi. - 16,45: Radio concerto organizzato dall'Associazione dei Radio amatori francesi ron il concorso di Meliconet Demarne, Blanche Dufour, cantatrice. Paulette Melicoutr, Yvonn Gauran. Georges Lecomte e di Maurire Landeau (12 pczzi). - 17,35; Come Innedi. - 20; Come Inurdi. Badio comunicato del cinema-tografo. — 20.30: Radio concerto di gala organizzato dal giornale «L'Erbu de Paris».

PRAGA (P. R. G.) - m. 372 - Kw. 5

11,30; Notizie agricole, — 12; Segnale orario. — 11, Borsa. — 16,30-17,30; Concerto del sestetto del Radio Journal (8 pezzi). — 17,30; Per i fanciolli, — 17,15; Borsa. — 18,15; Bullettino agricolo. — 19; Emissione tedesca. — 20; Bullettino meteorologico. — 20,02: Concerto dell'orchestra. Serata di musica francese (9 pezzi). — 22: Segnale orario. Notizie sportive, teatrali e del C. T. K.

TORRE EIFFEL (F, L.) - m, 2.650 Kw, 5.

18.30-19.45; Giornale parlato — E. Remy Maniera di educare i fanciulli — G. Delamore: Propositi in aria — P. Campargue: Reportage parigino — G. Maigret: Cronaca celouiale — M. Frapsshet: La situazione politica, — M. Serano; La giornata giudiziaria, — A. Surchamps: Vita provinciale — A. Fournel: La eronaca e la vita — Dupeyrat: La situazione internazionale — P. Descaves: Intervista pittoresca — M. Honoré: La giornata finanziaria — Ultime notizie — 21,10-23; Radio Concerto: Sonata (Boecherini); Armida (Gluck); Luccie e pezzi musicali di autori varii: Bomanize del Trovatore e della Tosca.

VARSAVIA (Polskie Radio) - m. 480

17-17.25; XI Discorso sulla storia contemporanea della Polonia. — 17.30-18.30; Concerto popolare. — 18.30-19.30; L'ora per i fanciulli. — 20-20.15; Bollettino agricolo. — 20.30-22; Selvzione del Faust, Informazioni. Segnale orario.

VIENNA (Radio Vienna) = m. 541 Kw. 7

16,15: Concerto dinron — 17,30: Concerto del quartetto Winkler (masica di Baethoven que, 135 e 133) — 19: Ritrasmissione dall'Opera mazionale: «Fledremaus» (Pipistrello), ouverture — 19,20: L'ora dell'Agricoltura — 20: «Cavalleria rusticana», melodramma in l'atto di Pietro Maseagni — 21,50: «Revanche», commedia in 1 atto di Romultus; in seguito musica leggera.

ZURIGO - m. 513 - Kw. 0,5

12:30: Come burdi — 12:55: Seguale orario di Nanen — 13: Recentissime — 13:15: Divise e quotazioni della Borsa — 16: Daneing della Orchestra Buchbinder

F. I. A. R. T.

Societa Anon, Fabbrica Italiana Apparecchi Radio-Telefonici Capitale L. 1.500,000 - Scde MONZA

Amministrazione Centrale e Stabilimento MONZA Via Frisi, 11



Filiali
MILANO
Via S. Paulo, 9
TORINO
Via Carlo Alberto, 21

Prezzo della Bobina Lire 75

Prezzo della Bobina lire 75

Bobina a prese multiple "MULTIDINE, per lunghezza d'onda da 180 a 5300 metri - Abolizione assoluta dei punti morti trasmesso dall'Hotel Baur au Lac — 17: Concerto di dischi grammofonici — 17,30: L'ora dei libri — 18,15: L'ora della gioventù (Pro Juventute) — 20,15: Conferenza e concerto della Radio Orchestra — 21,50: Ultime notizie, servizio d'informazioni della «N. Z. Z.», prognosi del tempo.

Giovedì 8 Luglio

AMBURGO - m. 395 - Kw. 1,5

BREMA - m. 279 - Kw. 1.5

HANNOVER - m. 294 - Kw. 1.5

KIEL - m. 230 - Kw. 1.5

5,45-3,50: Come lunedi. - 4: (per 11annover, Amburgo e Kieli Canzonette sul linto e concerto della Radio Orchestra. - 1: (per Brema) Nell'Oriente, concerto della Radio Orchestra con musica di C. W. Felduranu, Yoshitomo, A. Rubinstein e L. Delibes. - 4.40: Conferenza sull'umorismo. -5.35: Comunicazioni del traffico aereo. -5,45: (per Amburgo e Kiel) Concerto diver-tente. — 5,45: (per Brema) Informazioni metorologiche e marittime, comuniscazioni del traffico acreo, kollettino di polizia. -6: Concerto da the ritrasmesso dall'Hotel Adlon di Berlino. - 6,30: Concerto divertente del servizio di propaganda della Radio Orchestra, - 7: Corso di lingua spagngola. - 7,55: Meteorologia. - 8: Concerto serale. - 8,30: «Der Herr der Erde (Il Signore della Terra), grande commedia radiofonira; in seguito concerto vocale, di organo e di violino (musica di Rheinherger, Schubert, Handel, Hummel e Strauss). 10: tper Brema, Amhurgo, ecc.) Kitrasniissione di concerti-

ANVERSA - m. 265 - Kw. 1,5.

20: Ritrasmissione da Bruxelles. — 21: Idem da Bruxelles.

BARCELLONA (Radio Barcellona) (E. A. J. 1) - m. 325 - Kw. 0,6)

18: Radiotelefonia per i fanciolli. -18.3 :: Trio Radio: Dal mare al ciclo, valzer (D. Marti); The Enchantresse, selezione (V. Herhert). - 18,45: Mercati Cambi. Ultime notizie. - 21: Corso di inglese. -21,36: Quartetto Radio: Moros y Cristanos, fantasia (Serrano); Indische Gaukler, intermezzo (Siere); Valzer del vino di Borgogna (R. Weillar). - 21,55: Badiografonia. - 22: Olivar Escoté: Que seré yo? (Casamoz-Galobardas); Peleles (Quiros-Puehe); La filla del pages (Camprubi-Romani); Arco Iris (Auli-Borras); La Rialla (Bruselas-Clarà). - 22,40: Concertista di violoneello Jaume Torrens: Improptu (Borras de Palau), A posta de sol (M. Serra). - 22,50-23: Mercati, Cambi. Ultime notizie.

BARCELLONA (Radio Catalana) (E. A. J. 13) - m. 462 - Kw. 1

21: Come lunedi. — 21.10: Musica popolare. — 23,55: Ultime notizie.

BASILEA - m. 1000 - Kw. 1.5

20,15: Conferenza sul compositore llans Huber — 20,30: Concerto di musica di Hans lluber (pianoforte e coro femminile) — 21,50: Informazioni della stampa e altime notizie. BERLINO - m. 505 - Kw. 4,5 STETTINO - m. 241 - Kw. 1.5

6: Ginnastica (quinto giorno) — 12: Un quarto d'ora per l'Agricoltore — 4: L'ora delle fiabe — 5-6,30: Cancerto pomeridiano della Radio Orchestra (8 pezzi di Flotow, Wagner, Ruldhe, Gounod, Zicher, Rachmaninoff, Lehar e Lopez); consigli per la casa e comunicato dei teatri e dei cinentatografi — 7-7,55: Tre conferenze — 8,30: (Ritrasmissione da Amhurgo) « Der llerr der Erde» (Il signore della terra), grande commedia radiofonica in 6 partins seguito come martedi — 10,30-12: Musica da hallo.

BERNA - m. 435 · Kw. 6

13-17.30: Come lunedi — 17,30-18: « Bella vaenze », conversazione in francese per bambini — 19,30-20: Conferenza sulla radiofonia — 20-20,30: Prosa umoristica — 20,30-21: Orchestra con eanto — 21-21,20: Recitazioni — 21,20-21,50: Orchestra — 21,50-22,05: Recitazioni — 22,05-22,30: Orchestra.

BRESLAVIA - m. 418 - Kw. 1,5 GLEIWITZ - m. 251 - Kw. 1.5

11,15-4,20: Come lunedi. - 4,30-6: Concerto divertente della Radio Orchestra, con solista di violino (musica di l'. Kuhlau, M. Ziehrer, Siede, Tschaikowsky, Gossec-Burmester, J. Bradnes e Mendelssohn). - 5: (nell'intermezzo). Secondo comunicato delle quotazioni agricole. — 6.45: Terzo hedlettino meteorologico e coosigli per la casa. -7-7.30: «La faldericazione di macchine ad uno sgnardo dietro le quinte delle amministrazioni di fabbriche» (conf.) - 7,30-8: « Le condizioni economiche dell'Australia e la loro importanza per l'industria ed il commercio tedesco» (conf.). - 8,30: (trasmissione da Amburgo) « Der Herr der Erde» (Il Signore della terra), grande comnœdia radiofonica, prima serata. - 10: Quarto bollettino meteorologico, segnale orario, recentissime e notizie sportive.

BRNO - m. 521 - Kw. 2,4.

14,30: Borsa di Praga, Boyyettino meteorologico. Notizie del C. T. K. — 17,40-17,55: Conferenza per le donne. — 18: Segnale orario. — 18-18,15: Bollettino agricolo. — 18,20-18,40: Conferenza, — 19-20: Concerto (8 pezzi). — 20-21: Concerto dell'orchestra militare. Notizie del C. T. K.

BRUXELLES (Radio-Belgique) m. 486 Kw. 1,5

17: Mattinata per i fanciulli sotto gli auspici della Croce Rossa. — 18: Informazioni. — 20: Concerto dell'orchestra della stazione. — 21: Cronaca dell'attualità. — 21.10: Serata di danze.

BUDAPEST - m. 560 - Kw. 2

9,30-12.15: Notizie, Economia, — 13: Previsioni meteorologiche. — 16: Notizie di Moda, — 16,30: Discorso ai Boy Scouts. — 17,30: Concerto orelestrale da salone. — 20,30: Serata di recitazioni. — 22: Musica da camera.

CADICE (Radio Cadice) (E. A. J. 3) m. 360 - Kw. 0,5

7,5: La Revoltosa, Chapì, selezione, organo. — 7,13: Scena Gitana, M. Paris, piano. — 7,18: Selezione di zarzuele dei maestri Calleja o Seguro: El As e El Diablo verde. — 7,40: Galanias: Imagini di Spa-

gna. — 7,45: Gran valzer di Moszkowski, piano (Del Castillo). — 7,50: Rapsodia unglarcese N. 12, Listz (Del Castillo). — 8: Ora ufficiale. Notizie. — 8,15: La Forza del. Destino, Verdi, aria (Carmen de Bivas). -Jugar con fuego, Barbieri, romanza (C. De Rivas); Triste sueño, E. Escobar (C. De Rivas); La Viejecitu, Caballero, duo (De Rivas et Augeles Malagotto).

FRANCOFORTE SUL MENO - m. 470 CASSEL - m. 273,5 - KW. 1,5

4.30-5.45; Concerto di nuove operette della Radio Orchestra. — 5.45-6.05; L'ora di lettura. — 6.15-6.45; Impressioni di πα viaggio nell'Egitto teonversazione). — 6.45-7.15; L'ora della società di Radio « Sidwestdeuschr Radio-Club». — 7.15-7.45; Corso di stenografia per principianti. — 7.45-8.15; L'ora del giornale di Francoforte « Frankfurter Zeitung ». — 8.15-9.15; Trasmissione da Mannheim del concerto della società « Stamitzgemeinde » (Handel, Bach). — 9.15-10.15; Trasmissione da Cassel; « Enoch Arden» di Teni-son e con musica di R. Strams: in seguito sino alle 12 musica da ballo trasmessa da Berlino.

HILVERSUM (H. D. O.) m. 1050 - Kw, 2,0

11.40: Bollettino di polizia — 16.40-18.10: Concerto — 18,10-19,10: Corso di lingua francese — 19,10: Bollettino di polizia — 19,25: Informazioni (Vaz Dias) — 19,50-20.45: Concerto — 20,55: Musica da camera

KONIGSBERG - m. 463 - Kw. 1.5

11: Meteorologia, — 11,30-12,30: Concerto del mattino; ripetizione del hollettino meteorologico. — 12,53: Segnale orario, recentissime. — 3: Primo comunicato delle quotazioni agricole, divise. — 1,30-6: Ritrasmissione del concerto pomeridamo dal giardino della « Staddialle ». — 6,05: Secondo comunicato delle quotazioni agricole. — 6,35: Altraverso la Bulgaria, ricordi di viaggio (conversazione). — 7,30: Concerto di oboe e di clarinetto, nell'intermezzo canto (musica di Mozart, Bassi, Offenhach, Mendelssohn, Tauher e Hamm); in seguito meteorologia, recentissime e notizie sport.

LOSANNA (H. B. 2) - m. 850 - Kw. 1,5

7,45-20.02: Come lunedi. — 20,05: Conferenza di II. Sensine, sulle « Curiosità del la lingua francese ». — 20,30: Esecuzioni di violino di A. Borel.

MADRID (Union Radio) - m. 373 (E. A. J. 7) - Kw. 1,5

2.30-3.30: Concerto dell'Orchestra Artys.

Intermezzo di Luis Medina — Bolletti
uo metereologico — Notizie — 10: Borsa

Programma di varieta — Intermezzo del
sestetto — 12.50: Notizie.

MONACO DI BAVIERA - m. 485 NORIMBERGA - m. 340 - Kw. 1

11,45-3,30: Come lunedi — 4: Conferenza per la donna di casa — 4,30: Concerto-divertente della Orchestra A. Rosenberger nell'intermezzo conversazione — 6: Come lunedi — 7-10: Trasmissione da Norimberga — 7: Concerto del terzetto Bühler — 8,20: La conquista delle montagne (seconda conferenza) — 9: Concerto militare — 10: Segnalo orario — Metereologia — Notizie sportive, commerciali e della stampa: — 10,20: Arte minuta.

L'ultima creazione della

PHILIPS-RADIO

LA VALVOLA TERMOIONICA

B. 406



AMPLIFICATRICE DI BASSA FREQUENZA SPECIALE PER ALTOPARLANTE

Essa s'impone per La sua purezza La sua potenza La sua durata Il suo rendimento

Corrente del filamento 0.1 Amp. Tensione del filamento 3.4-4,0 Volt. Corrente di saturazione 30 m Amp. Tensione anodica 20-120 Volt. Coefficiente di amplificazione 6. Corrente permanente 12 m Amp. Pendenza (massima) 1 m Amp/Volt. Resistenza interna (minima) 6000 ohm

PARIGI (Petit Parisien) - m. 333 KW, 0.5

21: Ouverture del Re Lehar (Berlinz'); Le Pas dex Fleurs (Delibes); Danze des Enfants de Raymonda (Slazounow); Gli Ugonotti (Meyerheer); Etienne Marcel, aria del balletto 2.a snite (Saint-Suens); Preludio del pomeriggio d'un Fauno (Debuss); Adagio per violoneello e orchestra (Tartini); Les plaintes de la jeune fille (Schubert); Chiaro di luna (Furnè); Finale della 2.a sinfonia (Beethoven).

PARIGI (Radio Paris) - m. 1750 Kw. 1,5.

10,40: Informazioni. — 12.30: Radio concerto Lucien Paris. A. Jopling storry, fox trot (Porret); Madanie Pompadour, valzer (Fall); Allegro del concerto in mi, a solo di violino (Bach), Guitarreros, canzone catalana (Chillemont); Tzergina, ezardas (Michiels); Badinag, a solo di violoneello (Sandre); La Serenata, fox trot (Dardany); Lakme, trìo (Delibes); Valse himineuse, a solo di flanto, Lucy Dragon (Ganne); Appassionata (Yatove): Chiaro di Inna, a solo di violino (Fanre); Tarantella (Barat); Nina, a solo di violoncello (Pergolese-Ronehini); Egyptia (Popy), Crepuscolo (Fourdrain); A Andorinha (Milano); Ruses d'Indiens, intermezzo (Ackermans); Caucosian, fox trot (Rousseou). - 13,30: Come lunedi. -16.30: Come lunedi. - 16.15: L'ora classica. - 17,35: Come lunedi. - 20: Radio comunicato in esperanto. Come lunedi. -20,30: Radio concerto organizzato da «Le Journal v.

PRAGA (P. R. G.) · m. 372 · Kw. 5

11.30; Bollettino agricolo. — 12; Segnale orario. — 14; Borsa. — 16,30-17,30; Concerto pomertidiano. — 17,45; Borsa. — 18; Emissione per gli abbonati tedeschi. — 18,15; Bollettino agricolo e notizie del C. T. K. — 19; Tyl; La visione del piccolo Gioraio, dramma. Emissione dal Teatro pazionale. — 22; Notizie sportive, teatrali e del C. T. K.

TORRE EIFFEL (F. L.) - m. 2.650 Kw. 5.

18,30-19.45: Giornale parlato: G. Vial-Mazel: Per comprendere la storia di Francia — R. Sudre: La scienza che si fa — G. Schener: Novità radiotecnirhe — P. Dernée: Cornère letterario (Le altre rubriche come mercoledi). — 21,10-23; Radio-Concerto: Pezzi musicali di M. Sonlage. Pavana (Faurè). Scene del «Vagaboudo» di Richepiu, musica di Leroux.

VARSAVIA (Polskie Radio) = m. 480 Kw. 1,5

17.17,25: Discorso agricolo. — 17,30-18,30; Jazz Band. — 18,3018,55: Conferenza sulla Storio della civilià. — 19-19,30: Conferenza sulla muemotecnica. — 20-20,15: Bollettino agricolo. — 20,30-22: Concerto dedicato alla musica polacca. — Informazioni — Segnale orario.

VIENNA (Radio Vienna) - m. 541 Kw. 7

11: Musica del mattino — 16,15: Concerto diurno — 17,40: La fialia — 18,50: Comunicato dei teatri federali — 19,10: Conferenza sulla Mesopotamia — 20: «La donna di quarant'anni », commedia in 3 atti di Sil-Vara.

ZURIGO - m. 513 - Kw. 0,5

12.30: Come luncdi — 12.55: Segnale orario di Nauen — 13: Recentisime — 13,15: Divise e quotazioni della Borsa — 16: Concerto della Orchestra Buchbinder, trasmesso dall'Hotel Baur an I.ac — 18,15: L'ora delle signore — 18,50: Prognosi del tempo — 20,15: Corso di lingua inglese — 20,30: Serata di arie (baritono, pianoforte, Orchestra Gilbert) — 21,50: Ultime notizie — Servizio d'informazioni della « N. Z. Z. » — Prognosi del tempo.

Venerdi

9 Luglio

AMBURGO - m. 395 - Kw. 1.5 BREMA - m. 279 - Kw. 1.5 HANNOVER - m. 294 - Kw. 1.5 KIEL - m. 230 - Kw. 1.5

5.45-3,50; Come Innedi. - 4; Concerto della Radio Orchestra di opere allegre, -4: (per Brema) Concerto vocale e della Radio Orchestra, - 4,10; Di intto un po'-- 1,10 (per Kiel) Canzonette moderne, soprano e pianoforte, di R. Strauss, W. Nie-mann, Max Reger, Korngold, Hugo Wollf. - 5,50; (per Brema) Informazioni metenrologiche e marittime, communicazioni del traffico aereo, bollettino della polizia, o: Concerto da the ritrasmesso dall'Hotel Adlon di Berlion. - 7: Conferenza sulla storia del teatro tedesco. - 7.15: Quotazioni del mercato di frutta e verdura di Amburgo. — 7.55: Meteorologia. — 8.30: «Der Herr der Erde » (Il Signore della Terra). seconda (carte; in seguito «Die schweigende Glocke », opera in I atto di A. Fliegel. - 10: Come giovedi.

ANVERSA - m. 265 - Kw. 1,5.

20: Ritrasmissione da Bruxelles. — 20.15: Fonografo. — 21: Lettura fiamminga. — 21,10: Ritrasmissione da Bruxelles.

BARCELLONA (Radlo Barcellona) (E. A. J. 1) - m. 325 - Kw. 0,6)

18: Radiotelefonia per le donne. - 18,30; Trio Radio: Tenerezze, valzer (R. Duboist; Mam'selle Napoleon, selezione (G. laulers), 18,45: Mercati, Cambi, Ultime Notizie. 21: Corso di Tachigrafia catalana. - 21.15: Orchestrina Demons Jazz: Freskie, one step (J. Geer); Las pobres millonarias, fox (Demon); Winding Lake, fox (Kanhe); Chacarera, tango (Maglio); Las pobres millonarias, charleston (Demon); Bam bam bamy Chore, shimory (Henderson). - 22: Nostri grandi poeti: Don Ramon de Campoamor. - 22,20: Baritana Antonio Pera: La dania d'Arago; Muntanyes del Caniga; Il buon cacciatore: La donzella della costa (Bosser), -22.50-23: Merrati, Cambi. Ultiınc notizie.

BARCELLONA (Radio Catalana) (E. A. J. 13) - m. 462 - Kw. 1

21: Come lunedi, — 21,10: Complets, tangos. jazz-band. — 23,55: Ultime notizie.

BASILEA = m. 1000 = Kw. 1,5

20,15: «Una visita all'Officina elettrica Ritom delle Ferrovie svizzere», (conf.) — 20,30: Serata di solisti (soprano, violoncello, pianoforte), con musica di Mozart, Daquin, Händel, Schuhert, Brahms).

6: Ginnastica (sesto giorno) - 4.10: Die. ci minuti per la donna - 4,30; Conferenza musicale - 5; « Charlotte von Schiller » conferenza ià occasione del centenario della saa morte - 5,30; Da Rubinstein a Tschaikowsky, concerto vocale e di pianoforte; consigli per la casa, comunicato dei testri e dei cinematografi - 6.50: « Disinfezione a (conf.) - 7.20; Che cosa significa l'America del Sud del presente per la Germania? (conf.) - 7,50: Le basi fondamentali della storia europea (conf.) - 8,30: Serata di musica di Brahms (concerto di violina, vialoncello, pianoforte e canto, soprano); in seguito ultime notizie, seguale orario, metereologia e notizie sportive,

13-17.30; Came Innedi — 17.30-18; L'ora di Ietura — 19.30-20; E' l'elettricità pericolosa nella casa? (conf.) — 20-20.30; Serata dedicata a Rob. Schmaam (concerto di violonecllo, di pianoforte e con canto, soprano) — 20.30-21; Orchestra — 21-21.20; Serata di Schmaam (seconda parte) — 21.20-21.50; Orchestra — 21.50-22.05; Serata di Schmaam (terza parte) — 22.05-22.30; Orchestra.

BRESLAVIA - m. 418 - Kw. 1,5 GLEIWITZ - m. 251 - Kw. 1.5

II.15-I.20; Come lunedi. — I.30 6; Concerto (musica di Schumann, Waldtenfel, Iahiani, Hammentano, Capua, Siede, Feldmano, Wieniwski, G. Bizet. — 5; thell'intermezzat Secondo communicato delle quotazioni ogticule. — 6; I. alimentazione del Lattanteconf). — 6,15; Terzo bellettina meteorologico e consigli per la casa. — 7-8; Dus conferenze della Senola Hans Bredow. — 8,30; «Der Herr der Erde», grande commedia radiofonica, seconda serota. — 10; Quarto bollettino meteorologico, seguado o rario, recentissime e notizie sportive.

14.30; Borsa di Praga, hollettino meteoralogico, nutizie sportive e tratrali C. T. K. 17,10.17.55; Per i faociulli. — 18; Segualeorario. — 18.18,15; Bollettino agricolo. — 18.20.18,50; Conferenza, — 19.20; Concerto (5 pezzi). — 20-21; Concerto (6 pezzi). — 20-21; Concerto (6 pezzi). — 20-21; Concerto (7 pezzi). — 20-21; Concerto (8 pezzi). — 20-21; Concerto (9 p

BRUXELLES (Radio-Belgique) m. 486 Kw. 1,5

20: Concerto musica da camera. — 20,30; Monologhi: Rosa Deny e Maur, Gillain. — 20,45: Fonografo. — 21: Cronaca dell'atmalità. — 21,30; Monologo e audizione di una commedia e l'« Avancement ». — 22: Informazioni.

BUDAPEST - m. 560 - Kw, 2

9,30-12,15; Natizie, Economia, 13; Previsioni meteorologiche. — 17; Discorsa giudiziario — 17,30; Geneerto orchestra da camera dell'Opera ungherese. — 19; Discorso letteraria. — 20,30; Vecchie operette.

CADICE (Radio Cadice) (E. A. J. 3) m. 360 - Kw. 0,5

7.5: Dauza Mora, Tárrega, organo. — 7,10: Suite di serenate, V. Herbert, orchestra. — 7,20: La Rien amada, marcia, Padilla, piano. — 7,25: Arco Iris, Auli y Benlloch, selezioni, canto e orchestra. — 7,40: Appassionata danza messicana, C. Castillo, piano. — 7,45: Scheerezada, Rinski Korsakow, orchestra. — 7,55: Valzer russo, Rebikoff, piano. — 8: Ora ufficiale. Notizie. — 8,17: Gaozuni spagnole.

FRANCOFORTE SUL MENO - m. 470 CASSEL - m. 273,5 - KW, 1,5

3,30.1; L'ora della gioventh. — 4,30.5,45; Per la donna di casa — 5,15.6,05; L'ora di lettura. — 6,15.6,43; 1 linghi balmeari della Gernamia e la radiofonia (canf.) — 6,45; 7,35; Conferenze varie. — 7,35-7,15; La rivista settimunale del lilm. — 7,15-8,15; Corso di lingna italiana. — 8,15-9,15; Serata di operette della Radio Orchestra e ron il concorso d'un soprano e di un tenore. — 9,15-10,15; Serata varia trecitazioni, canto e concerto di crira).

HILVERSUM (H. D. 0.)

11.40: Bullettino di polizia — 17, 10-19,40; Concerto — 19,10: Bullettino di polizia — 19.45: Informazioni Vaz Di₃es — 19.55; Concerto sinfonico,

KONIGSBERG = m. 463 = Kw. 1,5

11. Meteorologia. — 11.30-12.30: Concerto del mattino; ripetizione del hollettino meteorologica. — 12.51: Segoale oraria, recentissime. — 3: Prima comminenta delle quotazioni agriede, divise. — 45.30: Concerto delle Radio Orchestra (pezzi di apere italiane: — 6.95: Seconda comunicato delle quotazioni agricole. — 0.30-7.30: Due conferenze. — 3: Meteorologia. — 8.10: Concerto, restructioni allegre, caracomette sul linte; in seguito meteorologia e ultime matrice. — 10.11: Musica da lallo.

LOSANNA (H. B. 2) = m, 850 = Kw, 1,5

7,45-20.02; Come limedl. 20.05; Conferenza agricola di Tominz. 20.15; Historos sulla Polizia scientifica. 20.15; Historos dell'orchestra Carletti dal Central Bellevne tritra-missionet. Tancredi, omerture (Rossini); Pomona, valzer (Waldtenfel); Fedora (Giordano), Cest la jennesse qui a les ailes dorces, a solo di piano (Hensel); Sorrenina (Wolfatti); Canzone senza parole (Tebaikowsky); Marcia militare (Schubert)

MADRID (Union Radio) - m, 373 (E, A, J, 7) - Kw, 1,5

2.30-3.30: Concerta dell'Orchestra Artys.

— Intermezza di Lnis Medina — Ballette
no meteredogino — Notizie — 10: Borsa
— Concerto di organia — 10:30: Concerto
di Ila Banda del Regginiento di Leòa —
Intermezza della signorina Dinora (canzonettista) — 12,50: Notizie,

MONACO DI BAVIERA = m, 485 NORIMBERGA = m, 340 = Kw, I

11,45-3,30; Come Innedi — 1; Concerto divertente della Orchestra O. Reiner del «Nenes Cofè Glauner » — 5,30; Conferenza sulla sposa di Schiller in occasione del centenario della sua murte — 6; Come Innedi — 7; Introduzione all'opera Inuta «Don Pasquale» — 7,30; Opera buffa in 3 atti di G. Donizetti: «Don Pasquale » — 10,15; Segnale orario — Metereologia — Notizie sportive, commerciali e della stampa — 10,30; Chiusura per ricezioni da stazioni lontane.

PARIGI (Radio Paris) - m. 1750 Kw. 1,5.

10,10: Informazioni. — 12,30: C' Qu'an Rigole, fox trot (Gabaroche); Ninou, val-

zer (M. Le Cun), Canzum di Fortunio, a solo di violino (Messager): - Mattino di primavera (Deleau Sternyt; Gracioso, intermezzo (Zergo); Rigandon, a solo di violoncello (Forqueray Feulillard); Fox trot des cloches (D'Arlande); Esclarmonde, trio (Massenet); Cloches et carillons, a solo di piano Marcel Briclot (Martin); Joyeux propes, tarantella (Bernard); Autumo, a so. lo ili violino (Faure); Listopad (Akimenko Chapellier); Les Precienses, minuetto (Ga-Brielmoarie); Sarakande Grave, a solo di violoncello (Conperint; Per Micaela, serenata (Maznt); Crepuscolo d'antinno (Marsac); Aria da hallo (Edhar Herve); Madkia, suite orientale (Epigatt, - 13,50; Come lunedi. - 16.30; Come lunedi, -16,45: Radio Jazz organizzato dall'Associazione dei radio amatori francesi con il concorso dell'Araf Premier Jazz (violino solo) Louis Malsang) 16 pezzi. — 17,35; Come Innedi. - 20: Come luncili. Radio comunicato scientifico industriale. - 20,30; Radio concerto organizzato da «L'Ere Nou-

PRAGA (P. R. G.) - m. 372 = Kw, 5

11.30; Bollettina agricolo. — 12; Segnale oraria. — 14; Borsa. — 16.30-17.30; Concerto pomeridiamo (1 pezzi). — 17,15; Borsa. — 18,15; Bollettino agricolo. — 18,15; Conferenza. — 19; Emissione tedesca. — 19,15; Bollettino agricolo e notizie del C. T. K. — 20; Bollettino meteorologico. — 20,02; Concerto dell'orchestra. — 22; Segnale orario, Notizie sportive teatridi e del C. T. K.

TORRE EIFFEL (F. L.) = m. 2.650 Kw. 5.

18.36-19.15; Giornale parlato; R. Lachemal; La reramiea, Arte antica e moderna, G. Laune; Cose di Oriente — G. T. Franconi e M. Roma; Scene di una commedia unova (recitazione) — Ultime notizie (Le altre rubriche come merroledi), — 21,10-23; Radio Concerto; Sugata per piano e violoncella (M. Schaaht; Pezzi di Schmmann, Liszt, Masseact, Halevy, Seene delle aperette, Le Campage di Corneville, Mascotte, Il grau Morol.

VARSAVIA (Polskie Radio) - nt. 480 Kw. 1.5

17-17-18: Conferenza per i haysconts. — 17-30-18: Dadicestina discorso sulla storia contemporanea della Polonia. — 18-18-30: Mondo feanninile. — 19-19-25: Invenzioni e scaperte. — 20-20-15: Bullettino agricolo. — 20-30-22: Concerta camerale dedicato alla unisica del XXVII e XVIII secolo. Informazioni, Seguale orario.

VIENNA (Radio Vienna) = m, 541 Kw, 7

16.15: Converta dinrno Forchestra e canto 18,40: Rivista settimanale di sport e del movimento dei forestieri – 19,10: Feste popolari parigine (conferenza di Suzanne Mercié) – 20: Ritrasmissione dal «Burggartien»: Concerto di compositori viennesi.

ZURIGO - m. 513 - Kw. 0,5

12,30; Come lunedi — 12.55; Segnale arario di Nauen — 13; Recentissine — 13,15; Divise e quotazioni, della Borsa — 16; Dancing della Orchestra Buchbinder, trusmesso dall'Hutel Baur au Lac — 17; Concerto di dischi grammofonici — 18,15; L'ora dei bambini — 18,50; Prognosi del

tempo — Quotazioni del mercato settimanale di Zurigo — 29,15; «Dialetti zurighesi» (conf.) — 20,30; Serata di canzonette til quartetto « Frobsinn», con il concorso della Radio Orchestra! — 21,50; Ultime notizie e servizio d'informazioni della « N. Z. Z.», prognosi del tempo.

Sabato 10 Luglio

AMBURGO - m. 395 - Kw. 1,5 BREMA - m. 279 - Kw. 1,5 HANNOVER - m. 294 - Kw. 1,5 KIEL - m. 230 - Kw. 1,5

5.45-3.50; Come Innedi. - 4: Conferenza sul passato e sul presente di Amburgo — 1,30; (per Amburgo, Brema e Kielt Lo sai? 4.40; (per Hannover, Kiel e Amburgo) Concerto di operette della Radio Orchestra. - 4.40 (per Brema) Concerto di cetra con pezzi di Friedmann, Ludwig Damberger, Wisse, Lomatsch. Siede e Lehnhardtt. -5.35: Commicazioni del traffico acreo. -5,45; Come Venerili, - 6; Concerto da the ritrasmesso dall'Hotel Adlon di Berilno. 6.30; L'ora del servizio di propaganda della Radio Stazione. — 7: Conferenza di gin-risprindenza. — 7,30: Corso di lingua inglesc. - 7,50: Mectorologia, - 8: Concerto serale. - 8,30; « Der Herr der Erde » (II. Signore della Terra), terza parte; în seguito «Asagaa » vecchia commedia giapponese in 1 atto. - 10; Come ginveili,

BARCELLONA (Radio Barcellona) (E, A, J. 1) - m. 325 - Kw. 0,6)

18: Trio Radio: Capriccio, valzer (H. Tartanae); Viejo rincon, taugo (R. de los Hoyos), Bohelios, fantasia (Vives); Un paquito de porteon, pericor (Ridge); Anton



di qualunque tipo, fabbricate espressamente per l'impiego su apparecchi riceventi...

SOC. AN. SUPERPILA STABILIMENTI PILLA : LECLANCHÉ FIRENZE

DEPOSITI :

MILANO- VIa Unione N.14 - Telaf 85-298 ROMA - Via dioca del Legne N.63 NAPOU - Via dei Cimbri N.23 Telef 51-93 VEREZIA - Sen Samuele - Palezzo Grassi Tel 777 PADOVA - Via San Biggio N 6 - Telef. 12-65

The first of the second of the

Winger-Maesch, marcia (F. De Blom), — 18,50: Mercati. Cambi. Ultime notizie. — 19: Ritrasmissione della Banda Municipale. — 21: Quartetto Radio: Ilungacian Lusipiel, ouvectuce (Keler Bela); La Verhena de la Paloma, fantasia (Beeton); Minuetto op. 81 (Drdla). — 21,35: Secue di commedie. — 22: Canuni. — 22,50-23: Meccati. Cambi, Ultime notizie.

BARCELLONA (Radio Catalana) (E. A. J. 13) - m. 462 - Kw. 1

21: Come lunedi. — 21,10: Concecto di musica classica e di opere. — 23,55: Ultime notizie.

RASILEA - m. 1000 - Kw. 1,5

20,15: Conferenza sulla navigazione del mondo antico — 20,30: Concerto dedicato a F. Schuhert (soprano, flanto, pianofoete) — 21,50: Informazioni della stampa e ultime notizie.

BERLINO = m. 505 = Kw. 4,5 STETTINO = m. 241 = Kw. 1.5

6: Ginnastica (settimo giorno) — 12; Il quarto d'ora pec l'Agricoltura — 4,30; Il mistero della «Wildenhurg» — 6-6,30; Concerto pumeridiano della Radio Occhestra (5 pezzi di Reissiger. De Micheli, Lech, Missler, Einlenberg): in seguito consigli per la casa, comunicato dei teatri e dei cinematogeafi — 7: Un giorno presso il Presidente della Repubblica (conf.) — 7,23; L'importanza della navigazione aerea (conf.) — 7,50; «La rreazione dell'artista» (conf.) — 8,30; «Eine Havelfahrt», commedia radiofonica; consigli per la casa; seguale orario; metercologia e notizie sportive — 10,30-12; Musica da hallo.

BERNA - m. 435 · Kw. 6

13-17,30: Come lunedi — 17,30-18: L'ora dei bambini — 19,30-20: Conferenza — 20: Seguale ocacio — Pecvisioni metercologiche — 20-24: Trasmissione della festa notturna della società «Zytglogge-Gesellschaft» dal « Kuesaal Schänzli».

BRESLAVIA - m. 418 - Kw. 1,5 GLEIWITZ - m. 251 - Kw. 1,5

11,15-4,20: Come lunedi. — 4,30-6: Concecto di secenate (Mozact, Beethoven, Sinding, Humpheies e Moszkowski). — 6-6,30: L'ora degli seacchi. — 6,45: Terzo hollettino meteorologico e consigli pec la casa. — 6,50-7,35: L'ora dei lihei. — 7,35-8,05: La poseia tedesca del secolo ventesimo (confecenza). — 8,30: (Irasmissione da Norimberga) «Der Herr der Eede », geande commedia radiofonica, tecza serata. — 10: Quae to bollettino meteorologico. seguale oracio, recentissime e notizie sportive. — 10,30-12: Musica da ballo trasmessa da Berlino.

BRNO = m. 521 = Kw. 2,4.

14,30: Boesa. Bollettino meteorologico e motizie sportive e teatrali. — 17,40-17,55: Pee i fanciulli. — 18: Segnale ocacio. — 18-18,15: Conferenza del comitato del Radio Journal. — 18,20-18,40: Conferenza. — 19-20: Concerto (4 pezzi). — 20-20,30: Nesvera: Il sesso foete, commedia. — 20,30-21: Musica da ballo. Notizie sportiva.

BUDAPEST - m. 560 - Kw, 2

9,30-12,15: Notizie, Economia. — 13: Previsioni meteorologiche. — 16: Lo sciopero generale in Inghilteera. Discorso. — 18,30: Discorso. — 19: Concerto d'occhestra sinfonica dell'isola Margherita. — 22,30: Rechazioni e commedie.

CADICE (Radio Cadice) (E. A. J. 3) m. 360 = Kw. 0,5

7.5: Parsifal, preludio, organo, Wagner.—7.14: Canzoni russe, —7.30: Valzer capriceio (Messicano), R. Castro, piano (Caemen del Castillo). —7.36: Tosca, Puccini, selezioni, Recondita aruonia. Vissi d'arte. E lucevan le stelle. —7.45: Il fauno, scherzo fantastico. C. Castillo, piano (Del Castillo). —7.55: Oea ufficiale. Notizie. —8.10: La Castagnette, capriccio spagnuolo, Ketten (Del Castillo). —8.20: Quartetto n. 1 di Mendelssolin.

FRANCOFORTE SUL MENO - m. 470 CASSEL - m. 273,5 - KW. 1,5

3,30-4: L'ora della gioventi, — 4,30-5,45: Concerto della Radio Occhestra (Grieg, Mozart, Barodin, Brethoven, Chopin, Liszt, Schuliert) con solisti di pianaforte, clarinetto e suprano). — 5,15-6,05: L'ora di lettura. — 6,15-6,45: Conferenza su poesie di Schiller. — 6,48-7,15: «La' buca delle lettere ». — 7,15-8,15: Due conferenze. — 8,15-9,15: Secata di Liliencron' (introduzione, eccitazioni e canto). — 9,15-10,13: Naoya musica da camera (concerto vocale e di pianoforte, violino, flanto, clarinetto e cornetta).

HILVERSUM (H. D. O.)

11.40: Bollettino di polizia — 16,10-18,10: Gancerto — 18,10-19,10: Corso di contabilità — 19,10: Bollettino di polizia — 19,25: Informazioni Vaz Dias — 19,50: Concerto organizzato dall'Associazione operaia dei radio amatori — 21,40: Informazioni Vaz Dias.

KONIGSBERG - m. 463 - Kw. 1,5

9: Bollettino del mercato. - 11: Meteorologia. - 11.30-12.30; Concerto del mattino; ripetizione del hollettino meteorologico. - 12,55; Segnale oracio, eccentissime. - 3; Primo comunicato delle quotazioni agricole, divise. - 4-4,30: Fiabe pee i piccoli. — 4,30-6: Concceto pomeridiano della Radio Oechestra (musica leggeea e di operette). - 6,05: Secondo comunicato delle quotazioni agricole, - 6,30; «I luoghi halneari tedeschi» (conf.). — 7,30: Conferenza sulla poesia « Lotte » di Schillee, - 8: Meteorologia. - 8,10: Le ballate di Schiller nella parola e nella musica (introduzione, concerto, recitazioni e canto); in seguito meteorologia e recentissime. — 9,45-11: Concerto popolare della Radio Orchestea. con intermezzi di eanto (Ganne, Delibes, Schreiner, ecc.).

LOSANNA (H. B. 2) m. 850 - Kw. 1,5

7,45-20,02: Come Lunedi. — 20,05: Programma di Beena.

MADRID (Union Radio) - m. 373 (E. A. J. 7) - Kw. 1,5

2,30-3,30: Concerto dell'Orchestea Actys.

Intermezzo di Luis Medina — Bollettino metercologico — Notizie — 6: Borsa
— Conferenza di Antonio Rallesteros deMartos — Concecto della Signorina Maria
Sannioba (sopeano), Leopoldo Verdaguer
(basso) e del sestetto della stazione — 7,50:
Notizie.

MONACO DI BAVIERA - m. 485 NORIMBERGA - m. 340 - Kw. I

11,45-3,30: Come lunedi — 4-4,30: Corso pratico di radiofonia — 4,30: Concerto divertente del Quartetto A. Rosenberger — 5.30: Uomini della tecnica: Confecenza ar Thomas Edison — 6: Come luncdi — 7: Serata varia — 9.30: Segnale ocario — Metercologia e notizie sportive, commerciali e della stampa — 10: Musica da ballo trasmessa dall'Ilotel « Der Reichsadlee» di Monaco.

PARIGI (Petit Parisien) - m. 333 KW. 0,5

21,15: Veconica, aria d'ententa (Messager); Cartonche « La carte du tendre » (Terrasse); I Saltimbanchi (Ganne).

PARIGI (Radio Paris) - m. 1750 Kw. 1,5.

10.40: Informazioni. - 12,30: Radio coneerto Lucien Paris. Of you, fox trot (Lewis Gensler); Colombine folie (Ackermans Mevensen); Scherzo, a solo di violino (Dittersdorf Keeisler). Bombay (Mathe): Le rive dell'I-onzo (Rico); Melodia, a solo di violoncello (Rackmaninaff); Ironie, fox test (Lineke); Erodiade, trio (Massenet-Alder); Minnetto, a solo di piano, Maecel Brielot (Diemer); Racconto d'amore (Teees); Canzone triste, a solo di violino (Dapare); Verso l'isola del sogno (Popy); Round the Mill (Feret); Preambolo , a solo di violoncello (Delnne); L'aven romantique, (Forteere). Le Moulin frivolin (Gillet); Tehonki, intermezzo (De Smetski); The crocodiles step, fox trot (Fosse). - 13,50: Come hunedi. - 16,30: Come Innedi. -16.45: Railio concerto organizzato dall'Associazione dei Radio amateri Francesi col concoeso di Cabeiel Monnera, tenoce, Gilbert Montice, violinista, René Dole, Marcel Denis, Maurice Landeau (14 pezzi). 17.35; Come lunedi. — 20; Conferenza sotto gli anspici dell'Union des Grandes Associations Françaises. Come lunedi, - 20,30: Radio concerto di gala organizzata da «Le Matin ».

PRAGA (P. R. G.) - m. 372 - Kw. 5

11,30: Bollettino ageicolo. — 12: Segnsle orario. — 16,30-17,30: Concerto pomeridiano. — 18: Emissione tedesca. — 18,15: Bollettino agricolo. — 20: Bullettino meteocologico. — 20,92: Serata di musica popolace (8 pezzi). — 22: Segnale orario. Notizie sportive, teateali e del C. T. K.

TORRE EIFFEL (F. L.) - m. 2.650 Kw. 5.

18.30-19.45: Gioenale parlato. R. Pinon: Gli arcoedi di Washington. Echi di tutti i collaboratori. Rivista della settimana. Notizie tle altre rubriche come meecoledi. — 21.10-23: Radio Conceto: Musiche di Schumann Saint Saens, Selezioni degli Ugonotti, dei Baedi e di Lakmé. Brani del Rarbiere di Siviglia.

VARSAVIA (Polskie Radio) - m. 480 Kw. 1,5

17:17.25: Conferenza sullo sport. — 17:30-18:30: Jazz band — 18:30-19: Chiacchierata radiofonica sulla lingua polacca. — 20:20,15: Bollettino agricolo. — 20:30-22: Concerto popolare. Informazioni. Segnale ocario.

VIENNA (Radio Vienna) - m. 541 Kw. 7

16,15: Conceeto diurno (orchestra e canto) — 18,10: Commemorazione di Teodoro Storm, poeta, morto il 4 luglio 1888 — 19,20: a Bambini scoraggiati», consigli per i pacenti — 20: Concerto popolare (musica di J. Kledber, J. Fucik, Scheeiner, W. Rosen, ecc.); in seguito musica leggera.

SFERAVOX

L'ALTOPARLANTE SOVRANO

SENSIBILITA'

FEDELTA'

PUREZZA

L. 350 Compresa la tassa govern

Il solo altoparlante che dà l'illusione di essere vicini all'orchestra od alla persona che canta

Soc. RADIO-ITALIA

ROMA - Via Due Macelli, 66 - ROMA

Ufficio di MILANO: Via Spartaco. 10

CHIEDETELO OVUNQUE

ZURIGO . m. 513 - Kw. 0,5

12,30: Come lunedi — 12,55: Segnale orario, di Nanen — 13: Recentissime — 13,15: Divise e quotazioni della Borsa — 16: Concerto della Orchestra Buchhinder, trasmesso dall'Ilotel Raur an Lac — 18,15: Concerto della Società fisarmonica « Edelweis» di Zurigo — 18,50: Prognosi del tempo — Quotazioni della Federazione svizzera degli Agricoltori — Concerto di Campane delle Chiese di Zurigu — 20,15: Cielo musicale (1 atto) — 21,50: Ultimr notizie e servizio d'informazioni della «N. Z. Z.» — Prognosi del tempo.

Domenica 11 Luglio

AMBURGO - m. 395 - Kw. 1,5 BREMA - m. 279 - Kw. 1,5 HANNOVER - m. 294 - Kw. 1,5 KIEL - m. 230 - Kw. 1,5

8.25: Seguale orario. - 8,30: Meteorologia e ultime notizie telegratiche. - 8,50; Questioni comoniche del presente. - 9.15: Festa mattinale con musica di Handel. -10,55; (per Kiel) Culto, - 11; Parolado na Esperanto. - 11,30: (per Amburgo, Brema e Hammyer) Carso di Imgua tedesca. - 12: Dott. Funk. - 12,55: Segnale orario di Namen. - 1,05: Concerto domenicale della Radio Orchestra. - 1,45: Concerto divertente. -k 2,30; Scuola degli scacchi. -3.30: Il guoom radiofonico. - 4-7; Le gare sportive tedesche di Colonia sul Reno. 7: Conferraza sulla vita dei populi dell'Oreania. — 7,30; Corso di lingua inglese. — 7,50; Notizie sportive. — 7,55; Meteorologia. - 8: Concerta serale, - 8,30: « Der Herr der Erde », parte quarta; in seguito canzoni di negri. - 10: Musica da ballonotizie sportive e meteorologia.

BUDAPEST = m, 560 = Kw, 2

9,30: Notizie. — 10: Servizio divino. — 11,30: Conrerto orchestrale. — 15: Raeconti per i fanciulli. — 17: Pomerigito gaio. — 19: Discorso della Confederazione del villaggio. — 20,30: Ganto popolare unghe-19sc. — 22: Juzz Band.

KONIGSBERG = m. 463 = Kw. 1,5

9: Culto, con cautici e conrecto d'organo. — 11,30-12,30: Conferenza politica. — 12,55: Segnale orazio, meteorologia. — 1: Rirasmissione da Colonia sul Beno: Le gare sportise tedescle (risultati delle finali). — 7: La remota antichità (conf.). — 8: Concerte ili gala della Radio Orchestra (musica di verchie e movo operette); negli in, termezzi meteorologia, ultime notizie e notizie sonotive.

MONACO DI BAVIERA - m. 485 NORIMBERGA - m. 340 - Kw. 1

11: Concerto di campane del Municipio di Monaco — Il,15: Notizie metercologiche dell'Osservatorio nazionale della Baviera — 11,30: « Quelli che sono caduti nella guerra mondiale » (conf.) — 12: Concerto di armonio di W. Kuron — 12,30: Segnale-orario — Metercologia — 3,30: Concerto divertente della Radio Orchestra e canto, soprano — 5,15: « L'intelligenza degli ani-

mali » (conf.) — 6: Concerto del Quartetto A. Rosenberger — 7,45: Concerto sinfonica della Radio Orchestra (P. Tchai-kowski) e solista di pianoforte (A. Rimski-Korsakow) — 9,30: Segnale orario — Metereologia — Notizie spartive, commerciali e della sport.

PARIGI (Petit Parisien) = m. 333 KW, 0,5

21.15; Preludio di Berenice (Rousseau); Balletto di Lakmé (Delibes); Grand pas espaguol de Raymond (Slazounow); Pastorale siciliana della Vamima (Bastide); Mourette (Pous); Romauza senza parole (Fanré); Primavera (Grieg); Canto del Nord (Schumann); Ricordo di ma mette di estate a Madrid (Slinka).

PARIGI (Radio Paris) - m. 1750 Kw. 1,5

12.15; Radio concetto dell'orchestra Gayina, Je vous ferai voir, fox trot (Christine); La rosa blene, valzer (Anhryt; Oleron, onverture (Webert; Aubade a Lison (L. Plasset; Jovialites (Galriel Marie); La Navarraise, fantasic (Massenet); a solo di violino Marcelle Longuet; Danza greca (E. Georis); Guitare (Thomel; Sylvia, balletto (Delibes), Vienne mon reve (Geiger); a solo di violoncello; Perinal Delorme; Stella di mia vita (Silesu); Tarautella (Filippueci). — 13.50: Informazioni Havas, Notizie del mattino. — 20: Risultato delle corse, Informazioni Havas, Crousca di «Sans Fili-tes». — 20,30: Radio concetto.

VIENNA (Radio Vienna) = m. 541 Kw. 7

11,30: Converto dei ragazzi candatori viennesi — 11: Concerto della Orchestra sinfonica viennese — 16: Concerto diurno della orchestra J. W. Ganglherger — 18,10: Serata di sonate (Mozari e Beethoven) — 20: « Finalmente soli » operetta in tre atti F. Léhar.

l programmi delle stazioni inglesi

BOURNEMOUTH (6 B M) = m. 387 Kw. 1,5

DOMENICA, 4 LUGLIO

Goncerto Royal Bath Hotel, — 16; Orchestra (2); 16,20. — Baritono (3). — 16,40: Orchestra: Snite britannica (3). — 16,40: Orchestra: Snite britannica (3). G. Stacey. — 17: Baritono (3). — 17,40: Mezza soprano (2). — 17,20: Orchestra (1). — 17,30-18; Vedi Londra. — 20: Servizio religioso: Organo, coro (inno); Lettura Ribbia; Coro (antifona); Fervorino: Coro (inno); Preghiera e Vespro, Organo. — 20,55-22,35; V. Londra.

BOURNEMOUTH (6 B M) - m, 387 Kw, 1,5

LUNEDI'. 5 LUGLIO

15,45: Couferenza, — 16: Orchestra dal Rist. Smith. — 17,15: Pei ragazzi. — 18: Interludio musicale. — 18,26: Bollettino lucale servizi sociali. — 18,40: V. Laudra. — 19,40: Uccelli di fiume. — 20: Suprano. contralto, tenore, baritono: Cielo di canzoni, per biralti, Haydu Wood. Il Tricheco e il Carpentiere, Pedro di Zulnetta. — 20,30: Dramma canadese per Radio, con 5 personaggi. — 21: Pianoforte: Toccata, Paradies. Fantasia in do magg., Haydn; Papillone,

Schumann; Impromptu in si hem con variazioni, Schubert; Odi, l'allodla Schuhert-Liszt. — 21.30-23 V. Londra.

 $\frac{\text{BOURNEMOUTH (6 B M) - m. 387}}{\text{Kw. 1,5}}$

MARTEDI, 6 LUGLIO

11,30-12: Pianoforte. — 15,45: Alimentazione estiva. — 16: Orchestra dall'Esertir Theatre. — 16,15: Pei ragazzi. — 17,30: V. Londra. — 20,45: V. Londra. — 20,45: V. Londra. — 20,45: V. Londra. — 19:20,55: Soprano e orchestra: Aria dei gioielli, Faust, Gounod. — 21,5: Violoncello e orchestra (11. — 21,30: V. Londra. — 22. Soprano (71. — 22,15: Violoncello: Sonata in sol (2 tempt), Sammartini-Salmon: McIodia in mi, Rachmanninow. — 22,30-24, V. Londra.

BOURNEMOUTH (6 B M) - m. 387

MERCOLEDI', 7 LUGLIO

15: Servizio religioso pei malati. — 15.30: Banda militare (dal Pontile). — 17: Giornale pomeridiana. — U.1.5: Pei ragazzi. — 18: Orchestra, Tenore. — 18.50, V. Londra. — 19.10: Nel Dorset. — 29.23: V. Londra.

BOURNEMOUTH (6 B M) - m. 387 Kw. 1,5

GIOVEDI, 8 LUGLIO

11.30-12; Violino, — 15-15.30; Scuole; Vita acquatica, — 15.15; Un giorrulae del, potocriggio, — 16; Musica dal Risa, Smith. — 17.15; Pei ragazzi, — 16; Interludio musicale, — 18.35; Vedi Londra, — 19.40; Giardinicoltura, — 20; Trasmissione a Deventry (v. Daventry), — 21.30; V. Londra, — Rivista con cinque personaggi, cora, Londra Badio, Dance Band, — 23-21; V. Londra.

BOURNEMOUTH (6 B M) - m. 387

VENERDI'. 9 LUGLIO

11.30-12: Organo, dalla Royal Arcade, Roscombe, — 15.45; Viaggi alla Inota, — 16; Orchestra dall'Electric Theatre, — 11; Interludio musicale, — 17.15; Pei ragazzi, — 18; Orchestra, Elexatono, — 18.50-20.45; Vedi Londra, — 20.45; Macchietta comica, — 21.30; V. Londra, — 22; Varietà, Orchestra (D; Tenore e orchestra (3); Dicitore (2); Orchestra (1); Tenore (5); Dicitore.

BOURNEMOUTH (6 B M) = m. 387 Kw. 1,5

SABATO, 10 LUGLIO

15,45: Sulla strada di Carterburg. — 16: Ballabili Boyol Bath Hotel. — 17,15: Pei ragazzi. — 18-19,40: V. Londra. — 19,40: Una storia veridica del mare. — 20-24: Vedi Londra.

DOMENICA, 4 LUGLIO

15,30: Orchestra: Ouverture. Grotta di Fingal, Mendelssohn. Baritono: Aria, Flanto magico, Mozart; Pianoforte e orchestra: Concerto in re min. (3 tenupi). Mozart, Orchestra: Ballabile. Erodiade, Massenett. Baritono: Aria, Flanto Magico, Mozart; Bomanza, Malashkin, Orchestra: «Benedictas», Mackenzie: Serenata, Moszkowski; Gopak: Mussorgski; Pianoforte: Preludia e Fuga in mi min. Mendelssohn. Orchestra: Ballahile, Il Profeta, Meycheer. — 17,30-18; V. Londra. — 20,15: Servizio religioso: Inno, lettura, antifona, fervorino, inno. — 20,55: La luona causa. — 21-22,35: V. Londra.

RADIORARIO.



Acconciatura fantasia a posticcio con frangia (Dal numero 6 de Il Parrucchiere Italiano)

BIRMINGHAM = m. 470 - Kw. 1.5

LUNEDI', 5 LUCLIO

15,45: Qnimetto strum. a fiato. — 16,45: Giardinicoltura. — 17,15: Pei ragazzi. — 18: Banda di ragazzi (4). — 18,40-19,40: V. Londra. — 19,40: Corso elem. di francese. — 20: Orchestra (1): Tenore (2): Orchestra: Ballabili, Faust, Gounod; Tenore (1): Orchestra (1). — 20,50: Commedia in 1 atto, con 5 personaggi. — 21,15: Orchestra: Canzani di Bosco, Haydn. — 21,30-23: V. Londra.

BIRMINGHAM - m. 470 - Kw. 1.5

MARTEDI', 6 LUGLIO

15.45: Scuole: Come si legge il verso sciolto. – 16,15: Orchestra dal Prince's Ca-7é. — 16,45: Chippendale e Sheraton. — 17: Pei ragazzi. — 17,30-20,45: V. Londra. — 20,45: Contralto (3); Secne ventridoquio (3 personaggi); Contralto (3); Dicitore (2). — 21,30-21; V. Londra.

BIRMINGHAM - m. 470 - Kw. 1.5

MERCOLEDI', 7 LUGLIO

15,45: Qaimetto pianoforte. — 16,45: L'illuminazione di una volta, Soprano. — 17,15: Pei ragazzi. — 18: Orchestra Cinema Lozells (4). — 18,50-19,40: V. Londra. — 19,40: Tendenze moderne nel disegno dell'automobile. — 20: Tenore: 4 romanze di Schuhert, 4 di Roger Quiltor. — 20,30-23: V. Londra.

BIRMINGHAM ~ m. 470 - Kw. 1.5 GIOVEDI'. 8 LUGLIO

15,45: Onintetto pianoforte. - 16,45: Ue-·celli inglesi: Il falcone. - Mezzo soprano. - 17,15; Pei ragazzi. - 18; Orchestra Cinema Lozells (4). - 18,35-19,40: V. Londra. - 19,40: Nelle Midlands. - 20: Orchestra (1) - Basso: Aria, Bereuice, Handel -Orchesta: Dal Cid, Massenet - Soprano (1) - Orchestra: 2 entractes, Rosamunda. Schubert, Basso (2); Orchestra: Rapsodia ungherese n. 2, Liszt. - 21: Basso (2); Soprano (2); Basso (3). - 21,30: V. Londra. - 22: Orchestra. - Barcarola, 1 racconti di Hoffmann, Offenhach; Intermezza, Cavalleria, Mascagni; Valzer, Dauubio azzurro, Strauss; Valzer, Eugenia Oneghin, Tciaikowsky. - 22,30-24: V. Londra.

BIRMINGHAM - m. 470 - Kw. 1.5

VENERDI', 9 LUGLIO

I5,45: Scuole: La storia nella Canzone. — 16,15: Orchestra Cinema Lozella, — 16,45: Conversazione del pomeriggio, soprano. — 17,15: Pei ragazzi. — 18-20,45: V. Londra. — 20,45: Terzetto: Terzetta in sol (3 tenpi), Mozart. — Pianoforte (3); Violoncello (2); Violino: 2 tempi, sonata, Corelli. Terzetto (1). — 21,30: V. Londra. — 22. Troape varietà (Soubrette, piano, soprano, comico, dicitore, baritono lirica).

BIRMINGHAM - m. 470 - Kw. 1.5

SABATO, 10 LUGLIO

15,45: Orchestra dal Prince's Café. —
16,45: Conversaziono del pomeriggio, pianoforte. — 17,15: Pei ragazzi. — 18. Orchestra Cinema Lozelles (4). — 19-19,40:
V. Londra. — 19,40: La religione dei Normanni. — 20: Banda (dal Cannon Hill
Park): Marcia, Regina di Saba, Gounod;
Oav., Poeta e Contadino, Suppè; A salo di
cornetta, Sullivan; Teaore (2). Banda c. s.
Minuetto e Gavotta, Boccherini; Ouv., Gugilelmo Tell, Rossini. — 21-24: V. Londra.

CARDIFF (5 W A) - m. 353 - Kw. 1,5 DOMENICA, 4 LUGLIO

Programma commemorativo della Indipendenza americana. - 15,30: Orchestra (1); Pianoforte e orchestra (1); Orchestra (1); Tenore Siguora Helder (3). - 16,30: Scena del dramma «Abramo Lincolu» di G. Drinkwater, con 9 personaggi. - 16,50: Orchestra: Quattro canzoni degli Indiani canzoni; Inno americano con accomp. di d'America, Caduvan. Signora Hedler: Due orchestra. - Orchestra (1); pianoforte (2); Orchestra (3). - 17,50-18; V. Londra. -18-19.30; Servizio scrale dalla Chiesa di S. Davide, Mertyr Tydfil: Inno, Due Salmi; Magnificat e Nunc Dimittis; Antifona. Pregliera; Inno; Sermone; Inno. — 20. Musica di Bach c. s.: Organo, Tenore, Controtenore, Coro fanciulli, Baritono, Coro. — 20.55-22,35: V. Londra. — 22,33: La Fratellanza silenziosa.

CARDIFF (5 W A) - m. 353 - Kw. 1,5 LUNEDI', 5 LUGLIO

12,30-13,30: Musica dal Cox's Café. — 15: Terzetto istrumentale. — 15,15: Seucle. — 15,36: Terzetto. — 16,45: Racconto. — 17: Pianoforte. — 18: Anelli nuziali. — 18,15-19,40: V. Londra. — 19,40: Il bricket. — 20: Orchestra: Marcia, I ragazzi di Tipperary, Amers; Ounv., Cosi fan tutte, Mozart. Balletto, My Lady, Dragon; Fly (6), Finck. — 20,15: Contralto 33. — 20,25: Dal den-

Balletto, My Lady, Dragon; Fly (6), Finck.—20,15; Contralto (3), —20,25; Dal dentista (scena di veutriloquio a 3 voci).—20,37; Orchestra: Due danze norvegesi, Grieg.—20,47; Contralto (3.—20,57; Violino solo (1); Violino con organo c piano (2); —21,7; Dicitore (3).—21,15; Orchestra (1).—21,3023, V. Londra.

CARDIFF (5 W A) - m. 353 - Kw. 1,5 MARTEDI', 6 LUGLIO

15: Terzetto istrumentale. — 15,15: Vedi Londra. — 16: Terzetto. — 16,15: Musict dal Rist. Carlton. — 16,45: Superstizione. — 17: Musica e. s. — 17,15: Pei ragazzi. — 18: La Colonna Traiana. — 18,15: Pianoforte. — 18,20: Conferenza. — 18,30-20,45: V. Londra. — 20,45: Musiche ungheresi. Orchestra: Ouv., Rakoczy, Keler Bela. Tenore: 2 romanze, Korbay, Orchestna: Czarde, Keler Bela. Tenore e. s. Orchestra: Rapsodis ungherese n. 2, Liszt. — 21,30-24: Vedi Londra.

CARDIFF (5 W A) - m. 353 - Kw. 1,5 MERCOLEDI', 7 LUGLIO

11,30-13: Orchestra, da Weston - super -Mare. — 15: Dischi nuovi grammofono. — 15,15; V. Londra. - 15,45; Orchestra c. s. - 16,45: Conversazione del pomeriggio, -17: Pian-forte. - 17,15: Pei ragazzi. -15. Casa c'ansegno Conrad. - 18,15: Vedi Londra. - 18,30: Conferenza. -- 1853-19,40: V. Londra. - 19,40: Orchestra: Ouv., Coriolano, Beethoven. - 19,50: Basso: Yeomen d'Inghilterra, German; Canzone di Barcaiuoli del Volga, Koekeman; Ho! Jolly Henkin, Sullivan. - 20: Orchestra. Umoresca, Dvorak; Valzer, Danubio azzurro, Strauss. — 20,10; Basso (3). — 20,20; Orchestra: Terzo tempo sinfonia, n. 6 (Patetica), Tciaikowsky; Intermezzo, Cavalleria, Mascagni; Marcia, Amers. - 20,30-23: Vedi Londra.

CARDIFF (5 W A) - m. 353 - Kw. 1,5 GIOVEDI', 8 LUGLIO

12,30-13,30: Musica dal Rist, Carlton. — 15: Terzetto istrum. e soprano. — 16,45: Arte e industria ceramica. — 17: Pianoforte. — 17,15; Pei ragazzi. — 18; Namero varietà. — 18,15:19,40; V. Landra. — 19,40; Conferenza su G. B. Slaw, serita da G. H. Wells. — 20; Sul finne. 1. Al tramonto. Orchestra (1); Orchestra e violoucello solo (1); Soprano (3); Orchestra: sotto i salici, K. A. Wright; Canto delle figlie del Reno, Wagner, Baritono (3); Orchestra: Sogno di una notte di mezzo Estate, Meudelssohu. — 2. Notte stellata. Orchestra: Canto popolare, Al chiara di Lana, Elgar; Soprano (3); Orchestra (2); Baritono: Barcarola, Schubert; Notte, Rimsky, Korsakov; Dove?, Schubert; Orchestra (1). — 21,30:24; V. Londra.

CARDIFF (5 W A) = m. 353 = Kw. 1,5 VENERDI', 9 LUGLIO

15: Terzetto istrumentale. — 15,15: Scuole: Animali da pelliccie. — 15,35: Terzetto. — 16,15: Musica dal Rist. Carlton. — 16,45: Folklore e fiabe in Cina. — 17: Musica e. s. — 17,15: Pei ragazzi. — 18: Storia dello sport in Inghilterra. — 18,15-20,45: V. Loodra. — 20,45: Canzoni popolari antiche. Basso (4): Tenore (2); Quartetta vocale (5): Tenore (1). Quartetto (4): Tenore (1). — 21,30-23: V. Loudra.

CARDIFF (5 W A) = m. 353 = Kw, 1,5 SABATO, 10 LUGLIO

11,30-13; Orchestra, da Weston-super-Mare. — 15,15; Iden. — 16,45; Conversazione. — 17; Piam-forte. — 17,15; Pei ragazzi. — 18; La Pavoncella. — 18,15-19,40; V. Londra. — 19,40; Sport. — 20-24; Vedi Londra.

DAVENTRY (5 XX) - m. 1600 Kw. 25,0.

DOMENICA, 4 LUGLIO

10,30: Ora e tempo. — 15,30-21,10: V. Londra. — 21,10: Previsioni marittime. — 21,15: V. Loadra.

DAVENTRY (5 XX) - m. 1600 Kw. 25,0.

LUNEDI', 5 LUGLIO

10,30: Ora e tempo. — 11-13: Quartetto Radio, soprano, bartiono, violoncello. — 13-21,55: Vedi Londra. — 21,55: Previsioni marittime. — 20-23: V. Londra. — 23: Ballabili Ciro's Club.

DAVENTRY (5 XX) - m. 1600 Kw. 25,0.

MARTEDI', 6 LUGLIO

10,30: Ora e tempo. — 11-13: Quartetto Radio, contralto, tenore, violino — 13-18,30: V. Loudra. — 13-30: Trasmissione per l'Europa. — 13-20.45: Vedi Londra. — 20,45: Troupe Roesters. — 21,30-21,55: V. Loudra. — 21,55: revisioni marittime. — 22 e dopo: V. Landra.

DAVENTRY (5 XX) - m. 1600 Kw. 25,0.

MERCOLEDI', 7 LUGLIO

10,30: Ora e tempa. — 11-13: Quartetto Radio, soprano, baritono, pianoforte. — 13-21,55: Vedi Londra. — 21,55: revisioni marittime. — 22-23: V. Londra. — 23: allabili Hotel Cecil.

DAVENTRY (5 XX) - m. 1600 Kw. 25,0.

CIOVEDI', 8 LUGLIO

10,30: Ora e tempo. — 11-13; Quartetto Radio, contralto, tenore, violoncello. — 14-20; V. Landra. — 20: Da Bournemouth

RADIORARIO

Concerto ai Giardioi d'Inverno. Orchestra: Danza campestre, Sowerley; Ouverture di commedia, Fletcher; Toccata, aria, minueto e Giga. Scarlatti. Soprano: Romanza, dal Freischutz, Weher; Orchestra: Fantasia chopiniana, Finck. Dicitore: Lettura poesic. Orchestra: Rapsodia ungherese u. l. Liszt. A solo xilofono, Geldard. — 21,30-21,54; V. Loudra. — 21,55; Previsioni maruttime. — 20-24; Vedi Loudra.

DAVENTRY (5 XX) - m. 1600 Kw. 25,0,

VENERDI', 9 LUGLIO

10,30: Ora e tempo. — 11: Quartetto Radio, soprano, baritono, violino. — 1230-13: Organo, da St. Botolph, Bieshopsgate: Agitato, Sonata XI, Rheinberger; S. Francesco predica agli uccelli, Liszt; Due improvvisazioni corali, Karg-Elert; 13-21,55: Vedi Londra. — 21,55: Previsioni marittime. — 22-23: Vedi Londra. — 23: Ballahili New Verrey's Restaurant.

DAVENTRY (5 XX) - m. 1600 Kw. 25,0.

SABATO, 10 LUGLIO

10,30; Ora e tempo. — 11; Ora Green. — 16:17,30; Vedi Londra. — 18:21,55; Vedi Londra. — 21,55; Previsioni marittime. — 20:24; Vedi Londra.

LONDRA (2 LO) . m. 364 - Kw. 3,0 DOMENICA, 4 LUGLIO

15.30: Programma americano: Edme Thomas; violinista Solloway; pianista Marta Baird - 17,30: Tre scene della « Bishetica Domata», di Sakespeare - 20: Fervorino religioso - 20.15: Servizio dalla New College Chapel di Oxford: Antifona -Preghiera della sera - Due salmi - Magnificat e Nunc Dimittis - Due antifone - Inno - Benedizione - Organo - 20,55. La buona causa della settimana - 21: Tempo - Notizie - 21.15: (dal Grand Hotel di Eastourne). - Orchestra; Pot pourri dalle composizioni di Teiaikovsky. Baritono: 2 arie di Verdi, Violino: Introd. e Rondo capriccioso, Saint Saens; Baritono (2) - Orchestra: Dalla « Carmen », Bizet.

LONDRA (2 LO) - m. 364 - Kw. 3,0 LUNEDI, 5 LUGLIO

13-14; Ora Green, - Musica Rist. Holborn - 15,15; Scuole: Storia nat. - 16; Ora Green. - Conferenza di letteratura francese - 16,15: Ballahili dal R. Automobile Club - 17,15: l'ei ragazzi: Due racconti - Pianoforte - 18: Orchestra T. Rialto - 18,40: Parla la Società Radio -19: Ora Big. Ben. - Notizie - Critica letteraria - 19,25: Chopin, interpretato dal pianista Niedzielski: Notturni op. 9 n. 1 e 2 - Mazurka n, 44 in do magg« - 19,45-21,05: (Concerto da Liverpool) - 19,40: Presentazione - 19,45; Orchestra: Marcia ungherese, Berlioz - Pianoforte e orchestra: Concerto op. 54, Srhumann - 20,25: Baritono e orchestra: Visione di Hiawatha, Coleridge-Taylor - « Credo » di lago, Verdi - 20,35: Orchestra: Carnevale degli animali (15 pezzi), Saint Saeus - 21,5: Lettura di poesia - 21,20 (fine concerto da Liverpool), Orchestra: Cavaleata delle Valkirie, Wagner - 21,30: Tempo e notizie - Lettura - Notizie locali - 20,5: Seena con 4 personaggi - 22,10: Un palomharo nel Tamigi - 22,40: Canzoni sincopate - L. Anderson nel suo repertorio.

LONDRA (2 LO) - m. 364 - Kw. 3,0 MARTEDI', 6 LUGLIO

13-11: Ora Green - Da St. Lourence Jewry: Organo (4) - Fervorino - Organo (4) - 15,15; Scuole: Elem. di musica -16: Ora Green. - Dentro l'Alveare -16,15: Orchestra Marble Arch Pavilion. -16,45: Pei ragazzi: A soli di trombone -Due racconti - 17,30: Conferenza con contraddittorio - 18,30: London Radio Dance Band - 19: Ora Big Ben. - Lettura in francese - 19.25: Chopin (Niedzielski): Notturno op. 9 n. 31; Mazurche n. 45 e n. 47, la min. - 19,40: La B. B. C. el'uditore di campagna - 20: «Che fareste voi? » (si rappresentano quattro «sketches» — indovinelli con premi ai solutori), 20,45: Orchestra (1) - Tenore (3) - Violino (3) - Orchestra (1) - Tenore (3) -Orchestra (1) - 21,30; Tempo e notizie -Critica musicale - 22,5: Canzoni e puesie del mare: Baritono (2) - Poesie (6) -Baritono (2) - Poesie (5) - Baritono (2) - 22,30: Ballabili Hot. Metropole.

LONDRA (2 L0) - m, 364 - Kw. 3,0 MERCOLEDI', 7 LUGLIO

13-14: Ora Green, - Orchestra Rist, Frascati - 15.15; Scuole: Le tasse - Ora Green, All'aperto - 16,15: Orchestra New Gallery Cinema - 17: Organo c. s. 17,15: Pei ragazzi: Racconto; Storia nat.; Pianoforte — 18: Orchestra T. Rialto — 18,50: Giardinicoltura - 19: Ora Big. Ben. — Tempo e not. — L'industria mineraria nna volta ed adesso. - 19,25: Chopin (Niedzielski): Notturni op. 15 n. 1 e 2; Mazurca n. 37 in la bem, magg. - 19,40: Le vacanze e la sainte - 20: Troupe Radio Willy Rouse. - 20,30: Atto 1 e H del Rigoletto (soli, cori, orchestra) - 21,30; Tempo e notizie — Specie animali estinte — Notizie locali — 22,5: Atto H e IV Rigoletto.

LONDRA (2 LO) - m. 364 - Kw. 3,0 GIOVEDI', 8 LUGLIO

13-14: Ora Green. - Dischi nuovi grammofono - 14-14,25; Torneo reale, con hande dell'Esercito e della Marina e saluto alla voce (dall'Olympia). - 15,15; Scnole: La Imogene di Shakespeare - 16: Ora Green. - Psicologia del colori - 16,15: Musica Trocadero - 17,15: Pei ragazzi: Canzoni - Racconto - Al Zoo - 18: London Radio Dance Band - 18,35; Prezzi prodotti agricoli — 18.40: Bollett. Mi-nistero Agricoltura — 19: Ora Big. Ben - Eroi del commercio - 19,25: Chopin (Niedzielski): Notturni, op. 15 n. 3; op. 27 n, 1 e 2. - 19,40: Marcie - 20: Bauda, dallo Hyde Park: Scene Napoletane (3) Massenet — Marcia dei soldatini di piom-ho, Pierne — Dal «Rienzi», Wagner — 20,35; Basso; Canzoni di zingari (3) -Soprano (3) - Basso (3) - Soprano; Tre parodie — 20,55: Banda c. s. (4) — 21,30:

Tempo e notizie — L'arte e il Pubblico — Notizie locali — 22.5: Fisarmoniche e canarino — Canzoni vecchie e nuove — Improvvisazione in dialetto giudio — 22,30: Ballabili Savoy Hotel.

VENEROL. 9 LUGLIO

13-14: Ora Green. - Musica Hot, Motropole - 15.20-15,40: Corso elem. di francese - 16: Soprano - Baritono - Ottetto Holt - 15.15; Pei ragazzi; A soli di violoncello - Numero comico-sportivo - 18: Orchestra T. Principe di Galles, Levisham. - 18.50: Giornali Radio della settimana 19: Discorsi del 10º Congresso annuale del Risparmio (dalla Alhert Hall) - 20: Ora Fig Ben. - Tempo e not. - 20,15: Chopin (Niedzieclski): Notturno op. 32 n. 1; Mazurea n. 25 in si min. — 20,30; Critica musicale - 20,45: (dal testro d'Estate, Felixstowe); Troupe musicale (1) - Terzetto vocale (1) - Canzoni (3) - Numero comico (1) - Canzone (1) - Numero concico musicale (1) — Monologo (1) — Fronpe (1) — 21,30: Tempo e notizie — Argomenti del giorno - Notizie locali -22.5-23: Musiche inglesi da camera: -22.5: Quartetto archi (4) - 22,20: Clarino e pianoforte (sonata in tre tempi) - 22,45: Quartetto (1).

LONDRA (2 LO) . m, 364 - Kw. 3,0 SABATO, 10 LUGLIO

13: Ora Green. - 16: Idem - 16: Banda militare da Claeton-on-Sea: Marcia, Troupe d'argento, Viviani - Ouv., Masaniello, Auber - Dall'a Aida », Verdi - Dallo Studio: Romanza - Banda c. s. (4) - Dallo Studio: Romanza - Banda c. s. (2) -17,30: Ballahili Hot. Cecil - 18: Che cosa portar seco in un viaggio in Francia -18.15; Pei ragazzi: Dramma con musica quartetto Radio - 19: Ora Big. Ben. -Tempo e notizie - Ricordi di vita navale - 19,25: Chopin (Niedzialski): Notturni, op. 32 n. 2, op. 37 n. 1 - 19,40: Poesie del sig. N. N. - 20: Orchestra: Marcia, Père La Victoire. Ganne; Ouv., Barhiere di Siviglia, Rossini - Baritono (3) - Orchestra: Umoresca, Dvorak - Soprano (3) - Orchestra: Dal Faust, Gounod - Baritono (3) - Orchestra (1) - Soprano (3) - Orchestra: Binuetto e finale sinfonia « Jupiter », Mozart - 21,30: Tempo e notizie - Sport - Notizie Iocali - 22.5: Varietà: Solista e sestetto americano - 22,30: Ballabili Savoy Hotel,

MANCHESTER (2 Z Y) - m. 378 Kw. 1,5

DOMENICA, 4 LUGLIO

15.30: Terzetto istrumentale: Terzetto in sol, Mozart; Violoncello: Largo e Corrente, Eccles; Baritono: Due arie (H. Purcell e Bach); Pianoforte: Lezione, Scarlatti; Minuetto, Ilages; Due tempi sonata, Arne;

FERNET - BRANCA TONICO-APERITIVO-DIGESTIVO

ESPORTAZIONE - MONDIALE

SOC. AN. FRATELLI BRANCA-MILANO

Violino: Largo e Fuga, Corelli; Attori della Stazione: Moralità (in prosa) con 8 personaggi, di W. B. Yeats; Baritono (3), Terzetto: Terzetto in do min., op. 27, Edw. Schutt. - 17,30-22,35; V. Londra.

MANCHESTER (2 Z Y) - m. 378 Kw. 1,5

LUNEDI', 5 LUGLIO

15,25: Scuola: Storia dell'esplorazione del Nilo. - 15,45: Orchestra dal Cinema Piccadilly. - 16: Un viaggio a Damasco d'estate. - 16,15: Orrbestra r. s. - 17: Contralto. — 17,15: Pei ragazzi. — 18: Orchestra Hotel Majestic, S. Anna sul mare. -18,40-19,40: Vedi Londra. — 19,40: Musica e folk-lore dell'Isola di Mari. Soprano: Inno nazionale di Man. Orchestra (1); Soprano (2); Orchestra: Arie popolari di Man. Conferenza in dialetto di Mian, Orehestra (I); Soprano (3); Orrhestra; Arie popolari, Soprano (1). — 21,30-33; Vedi

MANCHESTER (2 Z Y) - m. 378 Kw. 1,5

MARTEDI', 6 LUGLIO

15.45: Scuole: La Ferrovia sulla Costa E4 della Florida. — 15,45: Autopiano. — 16: Conversazione. — 16.15: Quartetto. Diritore. — 16,15: Pri ragazzi. — 17,50; Veili Londra, - 18,30; Orchestra dal Majestic, -19, V. Londra, - 20,45; G. Hill e quartetto vocale. Canzoni di marinai (4). Farsa con 5 personaggi, Canzoni di marinai (6). 21.30-24; V. Londra.

MANCHESTER (2 Z Y) - m. 378 Kw. 1,5

MERCOLEDI', 7 LUGLIO

15.25; Scuole, Canzoni areadiche - 15.45; Bamla militare, da Morscambe. - 16; Una pianta ron nove vite. - 16,15: Banda r. s. 17: Pianoforte. - 17,15: Pei ragazzi. -18: V. Londra. - 19.40: Conversazione in spagnuolo. - 20; Contralto (3) Dicitore: Sketch musicale, Contralto (4), - 20,30-23; Veili Londra.

MANCHESTER (2 Z Y) - m. 378 Kw. 1,5

GIOVEDI: 8 LUGLIO

II.30-12,30: Quartetto istrumentale. -16.40: Conversazione. — 16.45: Antopiano. A sulo di cornetta. — Pei ragazzi. — 18: V. Londra. - 19: Analisi di arie di Jazz. 20: Quartetto (2) - Contralto (2) -Quartette (1) - Contralto (2) - Quartetto (1). -- 20,45; Troupe musicale (soubrette, pianoforte, sopranu, comico, dicitore, baritono). - 21,30-22; Vedi Londra. - 22; Tenore: Ciclo di cauzoni (Amor di Poeta), - 22.30-24: Vedi Londra.

MANCHESTER (2 Z Y) - m. 378 Kw. 1,5

VENERDI', 9 LUGLIO

13.15-14: Terzetto pianoforte dal Cinema Piccadilly. - 15,25: Scuole: Storia nat. -15,45: Quartetto istrumentale. - 16: Breve racconto. — 16.15: Quartetto, Contralto. 17,15: Pei ragazzi. - 18: Orchestra, dal Majestic. - 18,50; Vedi Londra. - 20,45; Orchestra: Suite spagnuola, De Acavas, Soprano: Inno argentino, Serenata Criolla; Basso: Tre canzoni dei Pirenei, Orehestra: Danza spagnuola, Cientat. - 21,30: Vedi Londra. - 22: Orchestra: Suite, Spagna solatia, Ang. Cons. Soprano: La Partida, Alvares; Zambas Angentinas, Aviles; Due eanzoni di ganchos. Orchestra: Melodia ar-gentina, Ancliffe; Bolero spagnuolo, Michiels; Basso: Tre canzoni dei Pirenei; Orchestra: Balletto spagnuolo. Desornies.

MANCHESTER (2 Z Y) - m. 378 Kw. 1,5

SABATO, 10 LUGLIO

15,30; Banda militare, da Morecambe, — 16; La Moda, — 16,15; Banda e. s. — 17; Soprano. - 17.15: Pei ragazzi. - 18: Vedi Landra. - 18,50; Bollettino Apicultori. -18,53: Id. Boy Scouts. — 19,19,10: Vedi Londra — 19,40: Sport — 20,24: V. Londra.

II programma di Stoccarda

STOCCARDA - m. 446 - Kw. 1,0

DOMENICA, 4 LUGLIO

11.30: Festa musicale di compositori viventi - 2. Trasmissione grammofonica 3,30: Trasmissione da Berlino: L'ora del gnomo radiofonico; in seguito concerto dinrno della radio Orchestra (musica di Schroder, Stranss, Verdi, Necvadba) - 6; Come Innedi — 6.15-7.15: Tre conferenze — 7.45: Segnale orario — Notizie sportive - 8: Serata varia (concerto della Radio Orchestra e commedia con canto in 1 atto di M. Heye: «Hochzeit im Hanse di Alfang » (Un matrimonio nella rasa di Alfangt - 11: Ultime notizie.

STOCCARDA - m. 446 - Kw. 1,0

LUNEDI, 5 LUGLIO

1: Dal regno della danna. - 4,15: Conerrto dineno (8 pezzi di Schlenk, Strauss. Rubinstein, Schebeck, Fischert Siede Tscraikowsky e Fallt. - 6: Segnale prario, metrorologia, servizio d'informazioni della Camera di Agricoltura. - 6,15-7,30; Conferenze c conversazioni. — 8.30; Converto della Orrhestra Berber (musica di Tscharkowski); in seguito serata umoristica con 4l concorso della Radio Orchestra. - 11: Ultime not.

STOCCARDA - m. 446 - Kw. 1,0

MARTEDI', 6 LUGLIO

4: Dal regno della donna. - 1.15: Concerto diurno della Radio Orchestra (musica di Siede, Ziehrer, Schumann, Schanock, Lingor, Dietrich, Wallace, Schutt e Heinzr). - 6: Come lunedi, - 6.15: Conferenza umoristica in lingua ingles». - 6.45: Corso di telegrafia Morse. - 7,15: Conferenza del signor G. Moshark. - 7.15; Seguale orario, meteorologia e notizie. - 8; " Hansel e Gretel di A. Wettr: in segzito concerto della Radio Orchestra. - 11: Ultime notizie.

STOCCARDA - m. 446 - Kw. 1,0 MERCOLEDI', 7 LUGLIO

2: Concerto di dischi grammofonici. -3: L'ora della gioventi. - 4: Dal regno della donna. - 4.15: Concerto dinruo della Radio Orchestra (8 pezzi di Sinding, Strauss, Schutt, Weber e Komzak). - 6: Come lunedi. - 6,15: Conferenza elettrotecnica. — 6,45: Corso di lingna inglese. -7.15: Ritrasmissione d'una conferenza da Mannheim. - 7,45: Segnale orario, meteorologia, notizie. - 8: Serata da hallo. -9,30: Ein Heiratsantrag » (Una proposta di matrimonio), commedia in 1 atti di Tscheebow, - 11: Ultime notizie.

STOCCARDA - m. 446 - Kw. 1,0 GIOVEDI', 8 LUGLIO

4: Dal regno della donna - 4.15: Conrerta diarna della Radio Orchestra (8 pezzi di Siede, Lebach, Titl, Senlk, L'Arriga, Bizet, Siegfrid, Dellinger), - 6; Come lune. di. - 6.15-7.15; Tre ronferenze. - 8; Ritrasmissione d'un concerto da Maanheim, introduzione e musica di Handel e Bach. -9,30: L'innure classien della letteratura universale. — 11: Ultime notizie,

STOCCARDA - m. 446 - Kw. 1,0 VENERDI, 9 LUGLIO

1: Dal regno della domia. - 4,15; Concerto iliurno della Radio Ori bestra (8 nezzi di Wittebren, Sgambati, Manfred, Blankenburg, Huger, Siede, Thomas e Wahltenfel. - 6: Come luncili. - 6.15: L'ora dei liber. - 6,45-7,15; Conferenza e recitazioni-- 8.30; « Der Herr der Erde » (Il Signore della Terra) grande commedia radiofonica in 6 parti, ritrasmessa da Amburgo: in seguita ultime matizie e notizie sportive.

STOCCARDA - m. 446 - Kw. 1,0 SABATO, 10 LUGLIO

2: Trasmissione grammofonica. - 3: L'ora dei bambini. - 1-6; Concerto divertente della Radio Orchestra e canto, -- 6; Come limeili. -- 6,15; II prof. II. Ph. Rentschler legge brani del sun libro «Rita Olveda», 6.15: Corso di telegrafia Morse per prine cipianti. - 7.15: Conferenza riguardante le ard. - 7.45. Uncies da camera (concerto di violino e di pianoforte della Sonata op. 13 di Grieg), - 8.30; « Der Herr der Erde » (11 Signore della Terra) terza parte, ritrasmessa da Amburgo; in segnito cabaret. - 11: Ultime notizie.

STOCCARDA - m. 446 - Kw. 1,0 DOMENICA, 11 LUGLIO

11.30; Culto con concerto d'organo, di armonin e di pianoforte. — 2: Trasmissione grammofonica. — 3: L'ora dei poed. -3.30: Ritrasmissione dell'ora delle fialic da Berline; in seguito concerto niurno della Radio Orchestra (17 pezzi), - 6: Segnale orario e notizie sportive. - 6,15-7,15; Tre conferenze. - 7.15: Carolns Asper legge brani delle sue opere. - 8,30 : « Der Herr der Erde» (Il Signore della terra), partquarta, ritrasmessa da Amburgo ed ju segnito serata varia.

Questa settimana non ci sono pervenuti i programmi delle stazioni di Tolosa; Parigi Scuola Superiore P.T·T.; Ginevra ; Lipsia; Müstern.

A STREET, STRE

. . .

LE STAZIONI RUSSE

MOSCA (R D W) = m. 1450 = Kw, 12 MOSCA, POPOFF - m. 1010 - Kw. 2 MOSCA (Trade Union) m. 450 . Kw. 2 MOSCA (Radio Pederatcha) - m. 400 Kw. 2

LENINGRADO - m. 940 - Kw. 2 KIEW - m. 1000 - Kw. 2 NIJNI NOVGOROD = m. 253 = Kw. z

R. CHIODELLI, direttore responsabile Industrie Grafiche A. Nicola e C. · Milano



SOLO.AIL'ACQUA MINERALE , AL SELTZ SARÁ PER SEMPRE IL VOSTRO APERITIVO PREFERITO

CREAZIONE DELLA DISTILLERIA-JSOLABELLA-MILANO

Rivenditori e Proprietari di Apparecchi Americani... questo annunzio vi farà piacere:

La

ZENITH-RADIO

presenta questi due tipi di valvole con ZOCCOLO AMERICANO

U 525

per la bassa frequenza



V 525

per Talta frequenza

Tensione d'accensione ca 0,25 Amp.
Tensione anodica 0,25 Amp.
Tensione anodica 30-120 Volt
Saturazione 40-60 M A
Corrente di riposo 12 M A
Pendenza mass. 1,0 M A V
Coefficente d'amplificazione 8 - 9
Resistenza interna 8000 Ohm
Diametro mass. 45 m m
Lunghezza totale 117 m m

Prezzo Lit. 65.-

Provatele sulla vostra neutrodina Ne sarete pienamente soddisfatti

Soc. An. ZENITH - Monza

Fabbrica Italiana Lampade Elettriche e Valvole Termoioniche